



	<b>Ценовые группы</b>
	PG 41J, 41K
13/2	<b>Введение</b>
	<b>Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT</b>
13/5	Общая информация <u>Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик</u>
13/36	Комплектные устройства <small>НОВИНКА</small>
13/43	Компактные устройства <small>НОВИНКА</small>
13/45	Актуаторы и элементы световых индикаторов <small>НОВИНКА</small> <u>Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом</u>
13/39	Комплектные устройства <small>НОВИНКА</small>
13/45	Компактные устройства <small>НОВИНКА</small>
13/47	Актуаторы и элементы световых индикаторов <small>НОВИНКА</small> <u>Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл</u>
13/59	Комплектные устройства <small>НОВИНКА</small>
13/64	Компактные устройства <small>НОВИНКА</small>
13/68	Актуаторы и элементы световых индикаторов <small>НОВИНКА</small> <u>Устройства подачи команд и индикации, плоские, 30 мм, матовый металл</u>
13/78	Актуаторы и элементы световых индикаторов <u>Устройства подачи команд и индикации, специальные исполнения</u>
13/81	Специальные замки
13/82	Лазерная маркировка <u>Держатели</u>
13/83	Держатели без модулей
13/84	Держатели с модулями <u>Модули для устройств подачи команд и индикации</u>
13/85	Контактные модули <small>НОВИНКА</small>
13/87	Светодиодные модули <small>НОВИНКА</small>
13/89	Модули AS-интерфейса
13/90	Электронные модули для IO-Link <small>НОВИНКА</small>
13/90	Электронные модули для переключателей с ID-ключом <u>Корпуса</u>
13/91	Общая информация
13/92	Пустые корпуса
13/97	Комплектные посты управления <small>НОВИНКА</small>
13/97	Комплектные посты управления с AS-интерфейсом
13/99	Модули для корпусов <small>НОВИНКА</small>
13/103	Пульты двуручного управления

	<u>Принадлежности</u>
	Маркировка
13/104	- Сменные вкладыши
13/107	- Держатели для маркировочных табличек
13/108	- Маркировочные таблички
13/115	- Маркировочные таблички для корпусов
13/118	- Таблички для маркировки на лазерном принтере
13/120	Прочие принадлежности для маркировки <small>НОВИНКА</small>
13/122	Защитные принадлежности
13/126	Элементы актуаторов
13/128	Корпуса
13/130	Прочие принадлежности <small>НОВИНКА</small>
	<b>Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм</b>
13/131	Общая информация
13/134	Комплектные устройства
13/136	Актуаторы и элементы световых индикаторов
13/138	Контактные модули и ламповые патроны <u>Принадлежности и запасные части</u>
13/140	Вкладыши и колпачки
13/144	Маркировочные таблички
13/145	Монтажные детали и компоненты
	<b>Тросовые выключатели SIRIUS 3SE7</b>
13/147	3SE7 в металлическом корпусе <small>НОВИНКА</small>
	<b>Педальные выключатели SIRIUS 3SE2, 3SE3</b>
13/151	Пластиковые и металлические корпуса
	<b>Сигнальные колонны SIRIUS 8WD4</b>
13/153	Общая информация
13/156	Сигнальные колонны 8WD42, диаметр 50 мм
13/158	Сигнальные колонны 8WD44, диаметр 70 мм
	<b>Световые оповещатели SIRIUS 8WD5</b>
13/162	Световые оповещатели 8WD53 диаметр 70 мм <u>Примечание.</u> Инструмент подбора замен, например, 3SB3 на 3SU1 <a href="#">см.</a> <a href="http://www.siemens.com/sirius/conversion-tool">www.siemens.com/sirius/conversion-tool</a>



3SU1.0



3SU1.3

#### Кнопки и световые индикаторы

##### Конструктивные исполнения

Номинальный диаметр	22 мм			22 мм		
Исполнение	Пластик			Пластик с фронтальным матовым металлическим кольцом		

	Комплектные устройства	Компактные устройства	Актуаторы и элементы световых индикаторов	Комплектные устройства	Компактные устройства	Актуаторы и элементы световых индикаторов
<b>Устройства подачи команд</b>						
Кнопки	✓ см. стр. 13/18	--	✓ см. стр. 13/27	✓ см. стр. 13/39	--	✓ см. стр. 13/47
Кнопки с подсветкой	✓ см. стр. 13/18	--	✓ см. стр. 13/28	✓ см. стр. 13/39	--	✓ см. стр. 13/48
Грибовидные кнопки	✓ см. стр. 13/20	--	✓ см. стр. 13/30	✓ см. стр. 13/41	--	✓ см. стр. 13/50
Грибовидные аварийные кнопки	✓ см. стр. 13/20	--	✓ см. стр. 13/31	✓ см. стр. 13/41	--	✓ см. стр. 13/51
Поворотные переключатели	✓ см. стр. 13/20	--	✓ см. стр. 13/33	✓ см. стр. 13/42	--	✓ см. стр. 13/53
Поворотные переключатели с ключом	✓ см. стр. 13/23	--	✓ см. стр. 13/35	✓ см. стр. 13/43	--	✓ см. стр. 13/55
Двойные кнопки	--	--	✓ см. стр. 13/29	--	--	✓ см. стр. 13/49
Тумблеры	--	--	✓ см. стр. 13/32	--	--	✓ см. стр. 13/52
Координатные переключатели	✓ см. стр. 13/23	--	✓ см. стр. 13/38	✓ см. стр. 13/43	--	✓ см. стр. 13/58
Сенсорные выключатели	--	✓ см. стр. 13/25	--	--	✓ см. стр. 13/45	--
Переключатели с ID-ключом	--	--	✓ см. стр. 13/37	--	--	✓ см. стр. 13/57
Кнопки с увеличенным ходом	--	✓ см. стр. 13/26	--	--	✓ см. стр. 13/46	--
Потенциометры	--	✓ см. стр. 13/25	--	--	✓ см. стр. 13/45	--
<b>Устройства сигнализации</b>						
Световые индикаторы	✓ см. стр. 13/38	--	✓ см. стр. 13/38	✓ см. стр. 13/44	--	✓ см. стр. 13/58
<b>Контактные модули</b>						
Однополюсные	✓ см. стр. 13/85	--	--	--	--	--
<b>Светодиодные модули</b>						
Модули со встроенным светодиодом	✓ см. стр. 13/87, 13/87, 13/100, 13/100	--	--	--	--	--
<b>Тип клемм</b>						
Винтовые клеммы	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Пружинные клеммы	✓	--	✓	✓	--	✓
Выводы под пайку	--	--	✓	--	--	✓
AS-интерфейс	✓	--	✓	✓	--	✓
IO-Link	--	--	✓	--	--	✓

✓ Доступны  
-- Отсутствуют



3SU1.5

3SU1.6

3SB2

## Кнопки и световые индикаторы

## Конструктивные исполнения

	3SU1.5			3SU1.6			3SB2
Номинальный диаметр	22 мм			30 мм			16 мм
Исполнение	металл, глянцевые			металл, матовые, плоские			пластик, круглые
	Комплектные устройства	Компактные устройства	Актуаторы и элементы световых индикаторов	Комплектные устройства	Компактные устройства	Актуаторы и элементы световых индикаторов	

## Устройства подачи команд

Кнопки	✓ см. стр. 13/151	--	✓ см. стр. 13/67	--	--	✓ см. стр. 13/78	✓ см. стр. 13/131
Кнопки с подсветкой	✓ см. стр. 13/59	--	✓ см. стр. 13/68	--	--	✓ см. стр. 13/78	✓ см. стр. 13/136
Грибовидные кнопки	✓ см. стр. 13/61	--	✓ см. стр. 13/70	--	--	--	--
Грибовидные аварийные кнопки	✓ см. стр. 13/61	--	✓ см. стр. 13/71	--	--	--	✓ см. стр. 13/136
Поворотные переключатели	✓ см. стр. 13/62	--	✓ см. стр. 13/73	--	--	✓ см. стр. 13/79	✓ см. стр. 13/136
Поворотные переключатели с ключом	✓ см. стр. 13/62	--	✓ см. стр. 13/75	--	--	✓ см. стр. 13/80	✓ см. стр. 13/137
Двойные кнопки	--	--	✓ см. стр. 13/69	--	--	--	--
Тумблеры	--	--	✓ см. стр. 13/73	--	--	--	--
Координатные переключатели	✓ см. стр. 13/63	--	✓ см. стр. 13/77	✓ см. стр. 13/43	--	--	--
Кнопки с увеличенным ходом	--	✓ см. стр. 13/66	--	--	--	--	--
Потенциометры	--	✓ см. стр. 13/63	--	--	--	--	--

## Устройства сигнализации

Световые индикаторы	✓ см. стр. 13/64	--	✓ см. стр. 13/77	--	--	✓ см. стр. 13/80	✓ см. стр. 13/137
---------------------	------------------	----	------------------	----	----	------------------	-------------------

## Контактные модули

Однополюсные	✓ см. стр. 13/85, 13/99	--	--	--	--	--	--
--------------	-------------------------	----	----	----	----	----	----

## Светодиодные модули

С клиновидным цоколем (Wedge-Base)	--	--	--	--	--	--	✓ см. стр. 13/139
Модули со встроенным светодиодом	✓ см. стр. 13/87, 13/88, 13/100, 13/100	--	--	--	--	--	--

## Тип клемм

Штекерные разъемы	--	--	--	--	--	--	✓
Винтовые клеммы	✓	✓	✓	✓	✓	✓	--
Пружинные клеммы	✓	✓	✓	✓	✓	✓	--
Выводы под пайку	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AS-интерфейс	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IO-Link	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Стандарт

-- Отсутствует

## Примечание.

Характеристики промышленной безопасности см. стр. 16/10.

## Решения с AS-интерфейсом

Кнопки и световые индикаторы серии SIRIUS ACT можно быстро и надежно подключить к коммуникационной системе AS-интерфейс различными способами.

Варианты подключения для AS-интерфейса см. в каталоге IK PI «Промышленная коммуникация SIMATIC NET».

Аварийный останов на базе AS-интерфейса согласно ISO 13850

При использовании специального модуля, устройства аварийного останова могут напрямую передавать сигналы безопасности по стандартной шине AS-интерфейса в соответствии с ISO 13850. (см. стр. 13/89).

Посты управления с AS-интерфейсом

В этом каталоге приведены посты управления со стандартной ком-

плектацией. Для создания постов управления по индивидуальному заказу следует выбрать элементы комплектации с помощью конфигуратора SIRIUS ACT (см. стр. 13/91).

## Решения с коммуникацией по PROFINET

Светосигнальная аппаратура SIRIUS ACT имеет возможность коммуникации по PROFINET и PROFINsafe. Информация о подключении доступна по запросу на [sccp.ru@siemens.com](mailto:sccp.ru@siemens.com).

## Решения для RFID

С помощью переключателя с ID-ключом можно аутентифицировать группы или отдельных сотрудников. Благодаря четырем функциональным уровням с цветной кодировкой их можно легко различать и использовать в разных целях. Поставка переключателей с ID-ключом возможна только по запросу.



	3SU18	3SU18	3SE7, 3SF2	3SE29, 3SB79
	Корпуса	Пульты двурукого управления	Тросовые выключатели	Педальные выключатели
<b>Корпуса</b>				
Пластик	✓	✓	--	✓
Металл	✓	✓	✓	✓
<b>Устройства подачи команд</b>				
Кнопки	✓	--	✓	✓
Кнопки с подсветкой	--	--	--	--
Грибовидные кнопки	✓	✓	--	--
Грибовидные аварийные кнопки	✓	✓	✓	--
Поворотные переключатели	✓	--	--	--
Поворотные переключатели с ключом	✓	--	--	--
Тросовые выключатели	--	--	✓	--
<b>Устройства сигнализации</b>				
Световые индикаторы	✓	--	✓	--
Акустические извещатели	✓	--	--	--
<b>Контактные модули</b>				
Однополюсные	✓	✓	--	--
Двухполюсные	--	✓	✓	✓
Трехполюсные	--	--	✓	✓
Четырехполюсные	--	--	✓	✓
<b>Тип клемм</b>				
Винтовые клеммы	✓	✓	✓	✓
<b>Страницы</b>	См. стр. 13/92	См. стр. 13/103	См. стр. 13/147	См. стр. 13/151

✓ Доступны -- Отсутствуют



	8WD42, 8WD44	8WD53
	Сигнальные колонны	Световые оповещатели
<b>Корпус</b>		
Пластик	✓	✓
<b>Источник света</b>		
Лампа накаливания	✓	✓
Светодиод	✓	✓
Вспышка	✓	✓
<b>Тип клемм</b>		
Винтовые клеммы	✓	✓
Пружинные клеммы	✓	--
AS-интерфейс	✓	--
<b>Страницы</b>	См. стр. 13/153	См. стр. 13/162

✓ Доступны -- Отсутствуют

Обзор



Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

**SIRIUS ACT – передача команд и индикация**

SIRIUS ACT – это модульная система устройств подачи команд и индикации для установки на лицевой панели с монтируемыми на тыльной стороне электрическими модулями.

Широкий ассортимент

- Исполнения по специальному заказу, например, специальные замки, надписи, укомплектованные посты управления
- Возможность коммуникации благодаря прямому подключению к AS-интерфейсу, IO-Link или PROFINET

Различные варианты применения

- Национальные и международные сертификаты
- Многочисленные отраслевые сертификаты
- Быстрая доставка

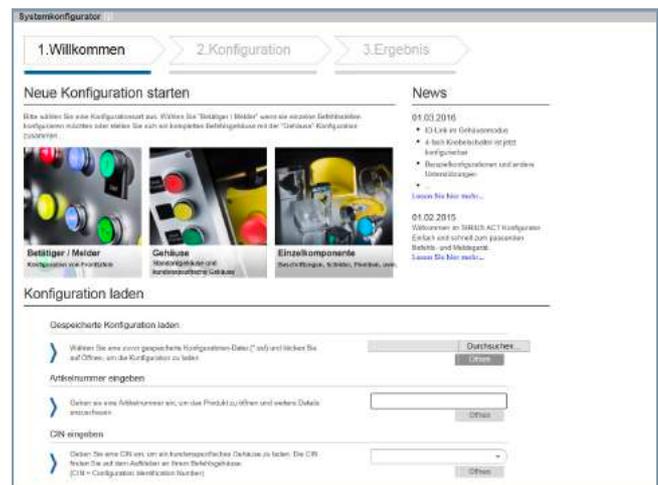
Применимые стандарты

- IEC 60947-1, EN 60947-1
- IEC 60947-5-1, EN 60947-5-1
- IEC 60947-5-5, EN 60947-5-5 для устройств аварийного останова

**Дополнительная информация**

Главная страница см. [www.siemens.de/sirius-act](http://www.siemens.de/sirius-act)  
 Industry Mall см. [www.siemens.com/product?3SU1](http://www.siemens.com/product?3SU1)  
 Конфигуратор см. [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)  
 Инструмент подбора замен см. [www.siemens.com/sirius/conversion-tool](http://www.siemens.com/sirius/conversion-tool)  
 Руководство см. <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107542462>

**Конфигуратор**

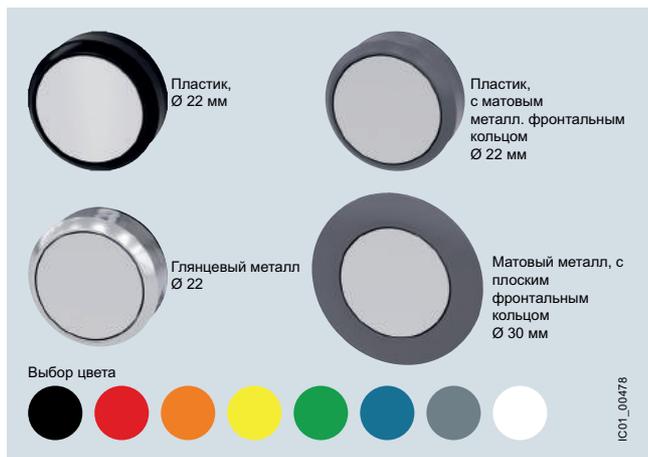


- Быстрый и простой выбор компонентов благодаря удобному меню и понятной навигации "drag and drop"
- Предварительный просмотр изображений выбранных компонентов
- Интерактивные инструменты для нанесения надписей на кнопки и для создания маркировочных табличек.
- Созданную конфигурацию можно многократно заказывать повторно с указанием артикула и номера CIN (идентификационного номера конфигурации)
- Быстрый и удобный доступ к листам технических данных для продукции, сертификатам, габаритным чертежам, листовым ценам, инструменту для нанесения надписей

## Общая информация

### Использование

#### Исполнение



Предлагаются четыре исполнения аппаратов SIRIUS ACT.

#### Надежность



- Степень защиты IP66, IP67, IP69 (IP69K)

#### IP66

6 = пыленепроницаемое      6 = защита от проникновения сильной струи воды

#### IP67

6 = пыленепроницаемое      7 = защита от непродолжительного погружения

#### IP69 (IP69K)

6 = пыленепроницаемое      9/9K = защита от попадания горячей струи воды (около 80 °C) под высоким давлением (около 80 бар)

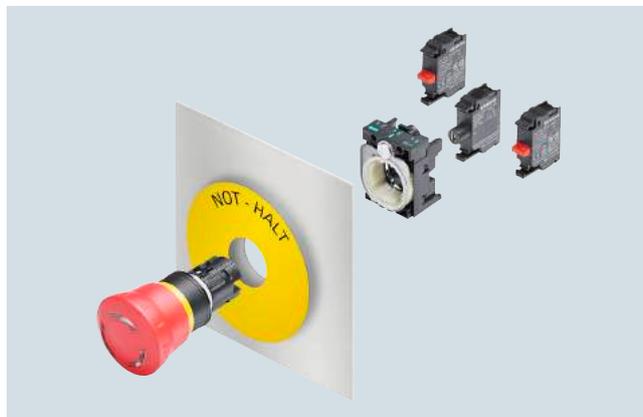
- Срок службы 100 000 ч благодаря использованию светодиодов
- Стойкость к воздействию агрессивных химических сред благодаря использованию прочной нержавеющей стали и высококачественных пластмасс
- Механический срок службы —  $10 \times 10^6$  коммутационных циклов
- Использование в экстремальных условиях окружающей среды
- Надежное крепление без прокручивания, фиксация только одним винтом
- Высокая надежность конструкции на протяжении всего времени эксплуатации
- Стандартные монтажные отверстия

#### Коммуникация



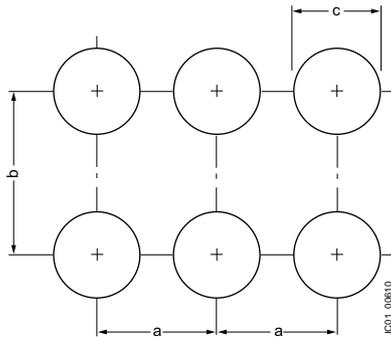
- Прямое подключение постов управления по AS-интерфейсу или IO-Link
- Возможно прямое подключение по PROFINET, IO-Link или AS-интерфейсу светосигнальной аппаратуры, установленной в шкафу управления (коммуникационные модули устанавливаются на держатели аппаратов)
- Возможна интеграция в TIA портал

#### Простой монтаж



- Фиксация актуатора при установке в монтажное отверстие
- Запатентованная конструкция держателя с защитой от прокручивания
- Контактные блоки можно монтировать в два ряда
- Быстрый монтаж одной рукой
- Возможность монтажа контактных модулей при демонтированном держателе
- Не требуется специальный инструмент, обычная отвертка размера 2 (крестовая DIN ISO 87641PZD1, шлиц DIN ISO 2380-1 A/B 1x4,5)

### Монтажные размеры



### Исполнения

SIRIUS ACT – это светосигнальная аппаратура модульного исполнения, устройства можно конфигурировать в соответствии с требованиями заказчика.

Точка управления состоит из следующих компонентов:

- актуатора или индикатора на лицевой панели;
- держателя для крепления на тыльной стороне панели;
- до шести контактных модулей в исполнении "без подсветки" и до четырех контактных модулей и один светодиодный модуль для исполнения с "подсветкой". Однополюсные контактные модули можно устанавливать в два ряда;
- различных дополнительных принадлежностей для маркировки/обозначения.

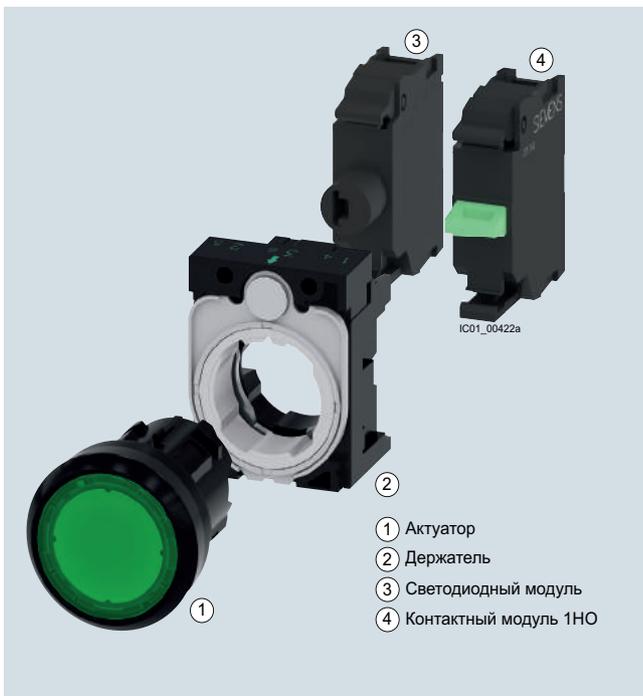
### Комплектные устройства

Для наиболее стандартных применений предлагаются комплектные устройства, состоящие из актуатора или элемента светового индикатора, держателя и контактных и (или) светодиодных модулей. Контактные блоки уже установлены, их нужно только подключить проводами.

	Минимальное расстояние		
	a	b	c
	мм	мм	мм
22 мм, пластик, пластик с фронтальным металлическим кольцом, металл. Для лицевых панелей толщиной 1 ... 6 мм			
Держатель на 3 модуля	30	40	22,3 <sup>+0,4</sup>
Держатель на 4 модуля	40	40	22,3 <sup>+0,4</sup>
30 мм, металл, матовый для лицевых панелей толщиной 1 ... 4 мм			
Держатель на 3 модуля	40	45	30,5 <sup>+0,5</sup>

### Компактные устройства

Устройства сигнализации, сенсорные выключатели, кнопки с увеличенным ходом и потенциометры поставляются в качестве компактных устройств. Контактные и светодиодные модули интегрированы в корпус устройства, дополнительно оснащать аппарат модулями не требуется.



- 1 Актуатор
- 2 Держатель
- 3 Светодиодный модуль
- 4 Контактный модуль 1НО



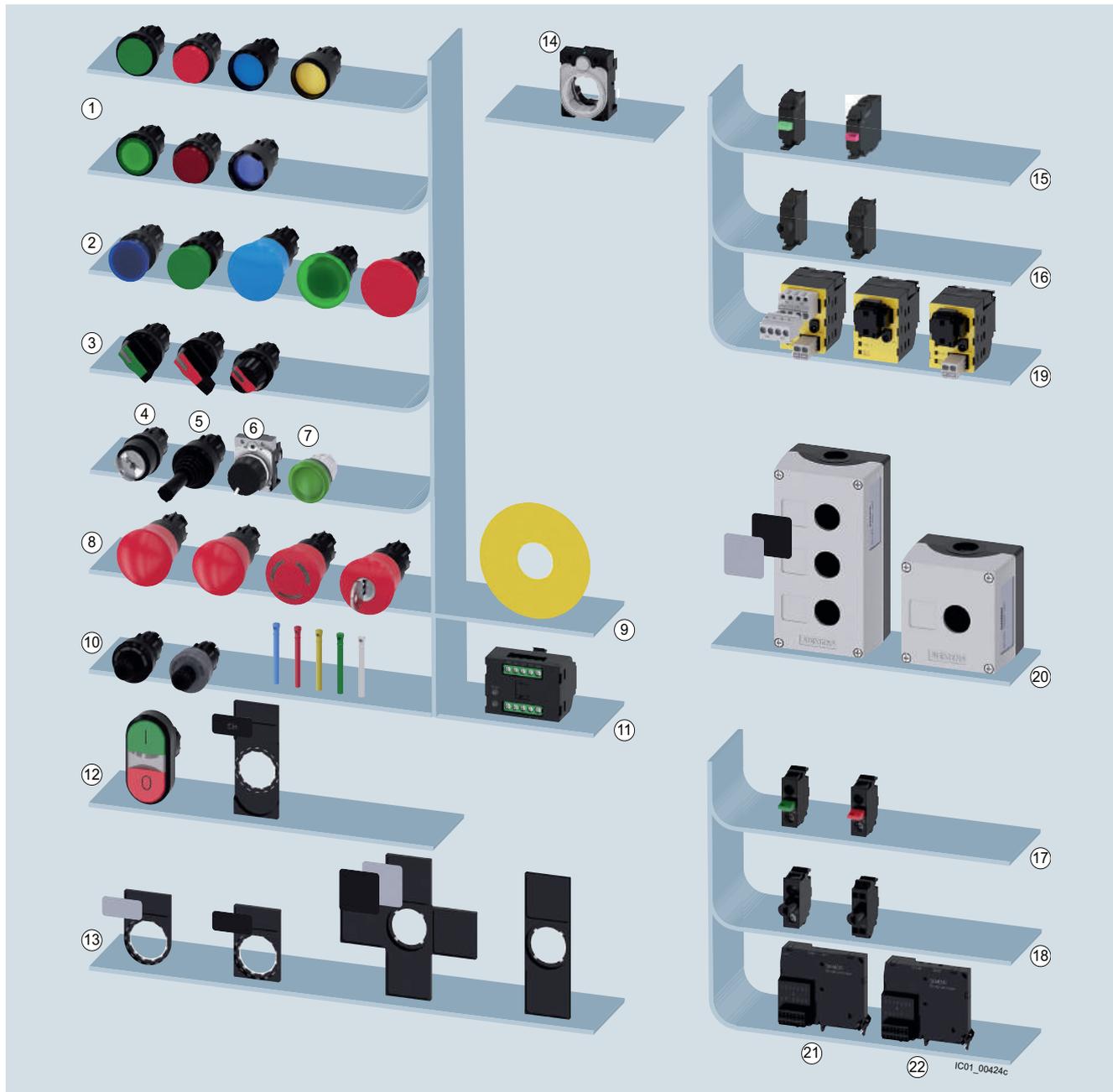
- 1 Индикатор со встроенным светодиодом
- 2 Держатель

Комплектные устройства	Стр.	Компактные устройства	Стр.
Пластик	13/18	Пластик	13/25
Пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом	13/39	Пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом	13/46
Глянцевый металл	13/59	Глянцевый металл	13/64

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Общая информация

### Актуаторы и элементы световых индикаторов



Актуаторы и элементы световых индикаторов		Стр.	Модули для установки на держателе		Стр.
1	Кнопки, кнопки с подсветкой	13/18	15	Контактные модули	13/85
2	Грибовидные кнопки	13/20	16	Светодиодные модули	13/87
3	Поворотные переключатели	13/41	17	Модули AS-интерфейса	13/89
4 5 6 7	Поворотные переключатели с ключом, координатные переключатели, потенциометры, световые индикаторы	13/43	<b>Корпуса</b>		<b>Стр.</b>
8 9	Грибовидные кнопки, подложки	13/20	18	Корпуса	13/91
10 11	Переключатели с ID-ключом, электронные модули	13/37	<b>Модули для установки на задней панели корпуса</b>		<b>Стр.</b>
12	Двойные кнопки, держатели табличек, маркировочные таблички	13/29	19	Контактные модули	13/99
<b>Держатели и таблички</b>		<b>Стр.</b>	20	Светодиодные модули	13/99
13	Держатели табличек, маркировочные таблички	13/104	21	IO-Link	13/102
14	Держатели	13/104	22	Модули AS-интерфейса	13/102

Обзор кнопок и световых индикаторов SIRIUS ACT из пластика. Кнопки и световые индикаторы предлагаются в 4 исполнениях.

### Переключатели с ID-ключом. Поставка по запросу

Электронные переключатели с ID-ключом имеют четыре коммутационных положения, которые переключаются при помощи ключей с разной кодировкой. Четыре ID-ключа позволяют выбрать от 1 до 4-х положений переключателя, в зависимости от кодировки.

Код ID-ключа можно легко различить благодаря цветовой маркировке (желтый, синий, красный, зеленый, белый цвет).

Переключатели с ID-ключом имеют различные исполнения, в зависимости от следующих особенностей:

- материал фронтального кольца;
- обычный вариант: 1 + 4 неизолированных выхода;
- вариант с IO-Link: возможность индивидуальной кодировки.

Порядок использования: вставить ID-ключ, повернуть для выбора положения. Стандартные ключи можно также использовать для ID-переключателей с IO-Link. Белый ID-ключ поставляется без кодировки. Белый ключ используется только для переключателей с IO-Link.



**3SU1000-4WS10-0AA0**  
Пластик



**3SU1030-4WS10-0AA0**  
Пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом

Переключатели с ID-ключом		
Количество коммутационных положений	4	4
Угол поворота	45°	45°
Принцип действия	С возможностью фиксации	С возможностью фиксации
Положение переключателя, в котором можно изъять ключ	Изъять ключ можно во всех 4 положениях.	Изъять ключ можно во всех 4 положениях.
Цвет	Черный	Черный
Страницы	<a href="#">13/37</a>	<a href="#">13/57</a>



**3SU1400-1GC10-1AA0**



**3SU1400-1GD10-1AA0**

Электронный модуль для переключателей с ID-ключом		
Тип электропитания	--	Через IO-Link Master
Поддерживаемый протокол Протокол IO-Link	--	Протокол IO-Link
Количество НО контактов	5	5
Скорость передачи данных через IO-Link	--	COM2 (38,4 кбод)
Страницы	<a href="#">13/90</a>	<a href="#">13/90</a>



**3SU1900-0FU60-0AA0**

ID-ключ, индивидуальное ID-кодирование



**3SU1900-0FV40-0AA0**  
**3SU1900-0FW30-0AA0**  
**3SU1900-0FX20-0AA0**  
**3SU1900-0FY50-0AA0**

ID-ключ

ID-ключ		
Материал	Пластик	Пластик
Исполнение RFID-кодирования	Индивидуальная кодировка, возможность многократного программирования	ID-группа 1 ID-группа 2 ID-группа 3 ID-группа 4
Цвет	Белый	Зеленый Желтый Красный Синий
Страницы	<a href="#">13/127</a>	<a href="#">13/127</a>

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Общая информация

### Схема составления артикула

Типы аппаратов

						
<b>3SU10</b>	<b>3SU11</b>	<b>3SU12</b>	<b>3SU14</b>	<b>3SU15</b>	<b>3SU18</b>	<b>3SU19</b>
<b>Типы аппаратов</b>						
<b>Актуаторы и элементы световых индикаторов</b>	<b>Комплектные устройства</b>	<b>Компактные устройства</b>	<b>Модули для устройств подачи команд и индикации</b>	<b>Держатели с модулями</b>	<b>Корпуса</b>	<b>Принадлежности</b>

Актуаторы и элементы световых индикаторов

Варианты исполнения		Артикул															
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1				-							-				
Тип аппарата	Актуаторы и элементы световых индикаторов	<b>0</b>															
Материал	Пластик	<b>0</b>															
	Пластик с фронтальным матовым металлическим кольцом	<b>3</b>															
	Глянцевый металл	<b>5</b>															
	Матовый металл	<b>6</b>															
Наличие подсветки	Без подсветки	<b>0</b>															
	С подсветкой/прозрачные	<b>1</b>															
	С подсветкой/без подсветки	<b>2</b>															
Тип устройства подачи команд/индикации	Кнопки								<b>0</b>								
	Грибовидные кнопки/грибовидные аварийные кнопки/сенсорные выключатели								<b>1</b>								
	Поворотные переключатели								<b>2</b>								
									<b>3</b>								
	Двойные кнопки, тумблеры								<b>4/5</b>								
	Поворотные переключатели с ключом								<b>6</b>								
	Световые индикаторы/акустические извещатели								<b>7</b>								
Координатные переключатели																	
Исполнение актуатора/элемента индикации	Например, A = плоские													<input type="checkbox"/>			
Принцип действия	Например, B = с фиксацией														<input type="checkbox"/>		
Цвет/положение извлечения ключа	Например, 10 = черный, 20 = красный														<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Тип клемм	Отсутствует																<b>0</b>
Оснащение модулями/держателем	Например, A = без модулей, без держателя Y = без модулей, с держателем															<input type="checkbox"/>	
Маркировка	Например, A = отсутствует, C = «I», D = «O», R = «R»																<input type="checkbox"/>
Условия эксплуатации	Стандартные																<b>0</b>
<b>Пример</b>		<b>3SU1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>0</b>	

Примечание.

Схема составления артикула представляет обзор вариантов продукта для лучшего понимания логической структуры артикула.

При размещении заказа используйте артикулы, которые содержатся в данных для выбора и заказа.

Комплектные устройства

Варианты исполнения		Артикул														
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Тип аппарата	Комплектные устройства	1														
Материал	Пластик	0														
	Пластик с фронтальным матовым металлическим кольцом	3														
	Глянцевый металл	5														
	Матовый металл	6														
Наличие подсветки	Без подсветки	0														
	С подсветкой (со светодиодом/без него, различные напряжения)	1...8														
Тип устройства подачи команд/индикации	Кнопки	0														
	Грибовидные кнопки/грибовидные аварийные кнопки/сенсорные выключатели	1														
	Поворотные переключатели	2														
	Двойные кнопки, тумблеры	3														
	Поворотные переключатели с ключом	4/5														
	Световые индикаторы/акустические извещатели	6														
	Координатные переключатели	7														
Исполнение актуатора/элемента индикации	Например, А = плоские							<input type="checkbox"/>								
Принцип действия	Например, В = с фиксацией									<input type="checkbox"/>						
Цвет/положение извлечения ключа	Например, 10 = черный, 20 = красный									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Тип клемм	Винтовые клеммы													1		
	Пружинные клеммы													3		
Оснащение модулями/держателем, включая материал контактов	Например, А = без модулей, с держателем														<input type="checkbox"/>	
	В = 1 НО с держателем															
	С = 1 НЗ с держателем															
Маркировка	Например, А = отсутствует, С = «I», D = «O», R = «R»														<input type="checkbox"/>	
Условия эксплуатации	Стандартные														0	
<b>Пример</b>		<b>3SU1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>0</b>

Компактные устройства

Варианты исполнения		Артикул														
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Тип аппарата	Компактные устройства	2														
Материал	Пластик	0														
	Пластик с фронтальным матовым металлическим кольцом	3														
	Глянцевый металл	5														
	Матовый металл	6														
Наличие подсветки	Без подсветки	0														
	С подсветкой/без подсветки	1														
Тип устройства подачи команд/индикации	Кнопка							0								
	Сенсорные выключатели							1								
	Потенциометр							2								
	Световой индикатор/звуковой сигнализатор							6								
Исполнение актуатора/элемента световых индикаторов	Например, А = плоские								<input type="checkbox"/>							
Функция (напряжение/сопротивление)	Например, В = AC/DC 24 В									<input type="checkbox"/>						
Цвет	Например, 10 = черный, 20 = красный									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Тип клемм	Отсутствует													0		
	Винтовые клеммы													1		
	Разъем M12, 4-контактный													2		
	Пружинные клеммы													3		
Оснащение модулями/держателем, включая материал контактов	Например, А = без модуля, без держателя														<input type="checkbox"/>	
	В = 1 НО с держателем															
	С = 1 НЗ с держателем															
Маркировка	Например, А = отсутствует														<input type="checkbox"/>	
Условия эксплуатации	Стандартные														0	
<b>Пример</b>		<b>3SU1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>0</b>

Примечание.

Схема составления артикула представляет собой обзор вариантов продукта для лучшего понимания логической структуры артикула.

При размещении заказа используйте артикулы, которые содержатся в данных для выбора и заказа.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Общая информация

### Модули для светосигнальной аппаратуры

Варианты исполнения		Артикул														
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Тип аппарата	Модули для светосигнальной аппаратуры	4														
Материал	Пластик	0														
Наличие подсветки	Без подсветки С подсветкой	0 1														
Способ монтажа	Установка на держателе Установка на задней панели корпуса Установка на печатной плате					1 2 3										
Тип модуля	Контактный модуль Светодиодный модуль Светодиодный тестовый модуль Проходная клемма Модуль AS Электронный модуль для переключателей с ID-ключом						A B C D E G									
Функция/напряжение	Например, В = AC/DC 24 В								<input type="checkbox"/>							
Цвет	Например, 10 = черный, 20 = красный									<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Тип клемм	Винтовые клеммы Винтовые клеммы + прокол изоляции для ASi Пружинные клеммы Пружинные клеммы + прокол изоляции для ASi Цоколь											1 2 3 4 5				
Оснащение модулями/держателем, включая материал контактов	Например, A = отсутствует B = 1 НО, сплав с серебром C = 1 НЗ, сплав с серебром												<input type="checkbox"/>			
Маркировка	Отсутствует													A		
Условия эксплуатации	Стандартные													0		
<b>Пример</b>		<b>3SU1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>0</b>

### Держатели

Варианты исполнения		Артикул														
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Тип аппарата	Держатели	5														
Материал	Пластик Глянцевый металл	0 5														
Наличие подсветки	Без подсветки С подсветкой	0 1														
Способ монтажа	Отсутствует Установка на держателе					0 1										
Тип держателя	на 3 модуля А на 4 модуля В						A B									
Функция/напряжение	Отсутствует 6 ... 24 В							A G								
Цвет	Например, 10 = черный, 20 = красный								<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>						
Тип клемм	Отсутствует Винтовые клеммы											0 1				
Оснащение модулями/держателем, включая материал контактов	Например, A = отсутствует B = 1 НО, сплав с серебром C = 1 НЗ, сплав с серебром												<input type="checkbox"/>			
Маркировка	Отсутствует													A		
Условия эксплуатации	Стандартные													0		
<b>Пример</b>		<b>3SU1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>0</b>

### Примечание.

Схема составления артикула представляет собой обзор вариантов продукта для лучшего понимания логической структуры артикула.

При размещении заказа используйте артикулы, которые содержатся в данных для выбора и заказа.

Корпуса

Варианты исполнения		Артикул													
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1													
		□	□	□	-	□	□	□	□	□	-	□	□	□	□
Тип аппарата	Корпуса	8													
Материал (корпуса/фронтального кольца)	Пластик	0													
	Глянцевый металл	5													
Количество точек управления	Точка управления	1													
	... Аппарат точки управления	6													
Тип корпуса	Конфигурируемый	0													
	4-позиционный переключатель и координатный переключатель	1													
	Ладонные выключатели	2													
	Пульт двурукого управления	3													
Точка управления	Например, аппарат точки управления, маркировка, модули						□	□							
Возможность коммуникации	Отсутствует AS-i										0	1			
Условия эксплуатации	Стандартные										0				
Монтаж/подключение модулей	Отсутствует													0	
	Установка на держателе, винтовые клеммы													1	
	Установка на задней панели корпуса, винтовые клеммы													2	
	Установка на задней панели корпуса, пружинные клеммы													3	
Кабельный ввод корпуса	Отсутствует														
	Прямое подключение плоского кабеля AS-i сверху/справа														A
	Прокол изоляции для ASi сверху/справа														G
Конструкция крышки корпуса	Командная точка в центре,														
	С местами для установки табличек,														A
	С защитным козырьком,														B
	4 дополнительных отверстия (пульт двурукого управления)														C
Цвет крышки корпуса	Серый														1
	Желтый														2

**Пример** 3SU1 8 0 1 - 0 A A 0 0 - 0 A A 2

Принадлежности

Варианты исполнения		Артикул													
Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT		3SU1													
		□	□	□	-	□	□	□	□	□	-	□	□	□	□
Тип аппарата	Принадлежности	9													
Материал	Пластик	0													
	Металл/пластик	3													
	Глянцевый металл	5													
	Матовый металл	6													
Наличие подсветки	Без подсветки	0													
	С подсветкой	1													
Тип принадлежностей (маркировочные таблички, защита, рукоятка, корпус)	Например, 0AB = маркировочная табличка						□	□	□						
Цвет	Например, 10 = черный, 20 = красный										□	□			
Маркировка	Например, 0AA = отсутствует												□	□	□
	0AB = ON														
	0AT = EMERGENCY STOP														
Условия эксплуатации	Стандартные														0

**Пример** 3SU1 9 0 0 - 0 A B 2 0 - 0 A B 0

Примечание.

Схема составления артикула представляет собой обзор вариантов продукта для лучшего понимания логической структуры артикула.

При размещении заказа используйте артикулы, которые содержатся в данных для выбора и заказа.

## Общая информация

### Использование

#### Преимущества, обусловленные энергетической эффективностью



Энергоменеджмент в промышленности

#### Обзор процессов энергоменеджмента

Мы предлагаем уникальный набор решений для эффективного энергоменеджмента на производстве. Управление энергопотреблением призвано оптимизировать потребности в электроэнергии.

Мы разделяем этот процесс на три этапа — выявление, оценку и внедрение — и оказываем Вам содействие на каждом из этих этапов, предлагая подходящее оборудование и программное обеспечение.

Инновационная пускорегулирующая аппаратура SIRIUS может существенно повысить энергоэффективность оборудования (см. [www.siemens.de/sirius/energiesparen](http://www.siemens.de/sirius/energiesparen)).

Светосигнальная аппаратура SIRIUS ACT вносит следующий вклад в энергоэффективность комплексной установки:

- низкое потребление тока благодаря использованию светодиодов
- продолжительный срок службы

### Область применения

#### Условия эксплуатации

Устройства подачи команд и индикации обладают стойкостью к различным климатическим условиям (KTW 24) и рассчитаны на стандартные промышленные применения, а также морские применения.

#### Аварийный останов согласно ISO 13850

Для систем управления согласно МЭК 60204-1 или EN 60204-1 применяются грибовидные кнопки аварийного останова серии SIRIUS ACT.

#### Электрические цепи безопасности

Согласно стандарту IEC 60947-5-1 и EN 60947-5-1 требуется принудительное размыкание. Это значит, что для обеспечения безопасности человека на производстве во всех цепях безопасности требуется надежное размыкание нормально закрытых контактных модулей, что обозначается знаком ⊖ согласно IEC 60947-5-1.

С помощью грибовидных аварийных кнопок можно обеспечить соответствие 4 категории безопасности согласно EN ISO 13849-1 при условии выбора и подключения соответствующих отказоустойчивых элементов обработки сигналов безопасности, например, реле безопасности 3SK11, модульной системы безопасности 3RK3 (см. со стр. 11/1) или других аппаратов из линеек ASIsafe, SIMATIC или SINUMERIC.

Устройства подачи команд и индикации SIRIUS ACT можно быстро и надежно подключать к системе коммуникации AS-интерфейс.

Доступны следующие варианты:

- Модули AS-интерфейса
- Модули AS-интерфейса в безопасном исполнении для грибовидных аварийных кнопок
- Комплектные корпуса с AS-интерфейсом с 1-6 командными точками

#### IO-Link

Устройства подачи команд и индикации SIRIUS ACT можно быстро и надежно подключать к интерфейсу IO-Link. Для подключения используется специальный модуль IO-Link.

Технические характеристики

Дополнительная информация							
Industry Mall см. <a href="http://www.siemens.com/product?3SU1">www.siemens.com/product?3SU1</a>		Конфигуратор см. <a href="http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator">www.siemens.de/sirius-act/konfigurator</a> Инструмент подбора замен см. <a href="http://www.siemens.com/sirius/conversion-tool">www.siemens.com/sirius/conversion-tool</a> Руководство см. <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107542462">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107542462</a>					
Тип		<b>3SU1..0-AA</b> <b>3SU1..0-JA</b>	<b>3SU1..1-AA</b> <b>3SU1..1-JA</b>	<b>3SU1..0-AB</b> <b>3SU1..0-BB</b> <b>3SU1..0-CB</b> <b>3SU1..0-DB</b> <b>3SU1..0-JB</b>	<b>3SU1..1-AB</b> <b>3SU1..1-BB</b> <b>3SU1..1-JB</b>		
Исполнение		<b>Кнопки</b>					
Принцип действия актуатора		с фиксацией		без фиксации			
Возможность подсветки, опционально установка светодиода		нет	да	нет	да		
Механический срок службы (коммутац. циклы), стандартный		500 000		10 000 000	3 000 000		
Частота коммутационных циклов макс.	1/4	1 800		3 600			
Ударпрочность согласно IEC 60068-2-27		Синусоидальная полуволна 50 g/ 11 мс					
Вибропрочность согласно IEC 60068-2-6		10 ... 500 Гц: 5 g					
Степень защиты IP		IP66, IP67, IP69 (IP69K)					
Категория условий окружающей среды при эксплуатации согласно IEC 60721		3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %)					
Температура окружающей среды		°C -25 ... +70					
• При эксплуатации		°C -40 ... +80					
• При хранении							
Тип		<b>3SU1.00-AA</b> <b>3SU1.00-BA</b> <b>3SU1.00-CA</b> <b>3SU1.30-AA</b> <b>3SU1.30-BA</b> <b>3SU1.50-AA</b> <b>3SU1.50-BA</b> <b>3SU1.50-CA</b>	<b>3SU1.50-EA</b>	<b>3SU1.01-AA</b> <b>3SU1.01-BA</b> <b>3SU1.51-AA</b> <b>3SU1.51-BA</b> <b>3SU1.51-CA</b>	<b>3SU1.00-AD</b> <b>3SU1.00-BD</b> <b>3SU1.00-CD</b> <b>3SU1.30-AD</b> <b>3SU1.30-BD</b> <b>3SU1.50-AD</b> <b>3SU1.50-BD</b> <b>3SU1.50-CD</b>	<b>3SU1.50-ED</b>	<b>3SU1.01-AD</b> <b>3SU1.01-BD</b> <b>3SU1.31-AD</b> <b>3SU1.31-BD</b>
Исполнение		<b>Грибовидные кнопки</b>					
Принцип действия актуатора		с фиксацией			без фиксации		
Возможность подсветки, опционально установка светодиода		Нет		Да	Нет		Да
Механический срок службы (коммутационные циклы), стандартный		500 000	300 000	500 000	10 000 000	300 000	3 000 000
Частота коммутационных циклов макс.	1/4	1 800		3 600		1 800	3 600
Ударпрочность согласно IEC 60068-2-27		Синусоидальная полуволна 50 g/ 11 мс					
Вибропрочность согласно IEC 60068-2-6		10 ... 500 Гц: 5 g					
Степень защиты IP		IP66, IP67, IP69 (IP69K)		IP65, IP67, IP69 (IP69K)	IP66, IP67, IP69 (IP69K)		IP65, IP67, IP69 (IP69K)
Категория условий окружающей среды при эксплуатации согласно EN 60721		3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %)					
Температура окружающей среды		°C -25 ... +70					
• При эксплуатации		°C -40 ... +80					
• При хранении							
Тип		<b>3SU1...-J</b> <b>3SU1...-H</b> <b>3SU1...-G</b>					
Исполнение		<b>Грибовидные аварийные кнопки</b>					
Механический срок службы (коммутационные циклы)		300 000					
Частота коммутационных циклов макс.	1/4	600					
Ударпрочность согласно IEC 60068-2-27		Синусоидальная полуволна 50 g/ 11 мс					
Вибропрочность согласно IEC 60068-2-6		10 ... 500 Гц: 5 g					
Степень защиты IP		IP66, IP67, IP69 (IP69K)					
Категория условий окружающей среды при эксплуатации согласно EN 60721		3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %)					
Температура окружающей среды		°C -25 ... +70					
• При эксплуатации		°C -40 ... +80					
• При хранении							

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Общая информация

Тип	3SU1.5.-2A 3SU1.5.-2B 3SU1.5.-2C 3SU1.5.-2D 3SU1.5.-2E	3SU1.0.-2A 3SU1.0.-2B 3SU1.0.-2C 3SU1.3.-2A 3SU1.3.-2B 3SU1.3.-2C	3SU1.0.-3E 3SU1.3.-3E 3SU1.5.-3E	3SU1.0.-4B 3SU1.0.-4C 3SU1.0.-4D 3SU1.0.-4F 3SU1.0.-4G 3SU1.0.-4H 3SU1.0.-4J 3SU1.0.-4L 3SU1.0.-5B 3SU1.0.-5H 3SU1.0.-5P 3SU1.0.-5Q 3SU1.0.-5R 3SU1.0.-5S 3SU1.0.-5T 3SU1.0.-5X	3SU1...4B 3SU1...4C 3SU1...4D 3SU1...4F 3SU1...4G 3SU1...4H 3SU1...4J 3SU1...4L 3SU1...5B 3SU1...5H 3SU1...5K 3SU1...5L 3SU1...5P 3SU1...5Q 3SU1...5R 3SU1...5S 3SU1...5T 3SU1...5X	3SU1.0.-7A 3SU1.0.-7B 3SU1.3.-7A 3SU1.3.-7B 3SU1.5.-7A 3SU1.5.-7B
Исполнение	Поворотные переключатели		Тумблеры	Поворотные переключатели с ключом		Коорд. переключатели
<b>Механический срок службы (коммутационные циклы)</b>	300 000		1 000 000		300 000	250 000
<b>Частота коммут. циклов макс.</b>	1/ч	1 800				3 600
<b>Ударопрочность</b> согласно IEC 60068-2-27	Синусоидальная полуволна 50 g/11 мс					
<b>Вибропрочность</b> согласно IEC 60068-2-6	10 ... 500 Гц; 5 g					
<b>Степень защиты IP</b>	IP66, IP67, IP69 (IP69K)		IP66, IP67, IP69K	IP66, IP67, IP69 (IP69K)		IP65, IP67
<b>Температура окружающей среды</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• При эксплуатации °C -25 ... +70</li> <li>• При хранении °C -40 ... +80</li> </ul>					
Тип	3SU1400- .AA10-1A.0	3SU1400- 1AA10-1GA0, 3SU1400- 1AA10-1RA0	3SU1400- 1AA10-1HA0	3SU1400- .AA10-3A.0	3SU1400- 1AA10-3HA0	3SU1400- 3AA10-5A.0
Исполнение	Контактные модули					
<b>Номинальное напряжение изоляции</b>	B	500				
<b>Степень загрязнения</b>	3					
<b>Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение</b>	kB	6				
<b>Род рабочего напряжения</b>	AC/DC					
<b>Номинальное рабочее напряжение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• при AC, 50 Гц B 5 ... 500</li> <li>• при DC B 5 ... 500</li> </ul>					
<b>Тепловой ток</b>	A	10				
<b>Номинальный рабочий ток</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• при AC-12 <ul style="list-style-type: none"> <li>- при 24 В A 10</li> <li>- при 230 В A 8</li> </ul> </li> <li>• при AC-15 <ul style="list-style-type: none"> <li>- при 24 В A 6</li> <li>- при 230 В A 6</li> <li>- при 400 В A 3</li> <li>- при 500 В A 1,4</li> </ul> </li> <li>• при DC-12 <ul style="list-style-type: none"> <li>- при 24 В A 10</li> <li>- при 48 В A 5</li> <li>- при 110 В A 2,5</li> <li>- при 230 В A 1</li> <li>- при 400 В A 0,3</li> <li>- при 500 В A 0,3</li> </ul> </li> <li>• при DC-13 <ul style="list-style-type: none"> <li>- при 24 В A 3</li> <li>- при 48 В A 1,5</li> <li>- при 110 В A 0,7</li> <li>- при 230 В A 0,3</li> <li>- при 400 В A 0,1</li> <li>- при 500 В A 0,1</li> </ul> </li> </ul>					
<b>Безотказность контактов</b>	1 сбой на 100 млн коммут. циклов (17 В, 5 мА), 1 сбой на 10 млн коммут. циклов (5 В, 1 мА)					
<b>Мех. срок службы (коммут. циклы), стандарт.</b>	10 000 000					

Тип	3SU1400- .AA10-1A.0	3SU1400- 1AA10-1GA0, 3SU1400- 1AA10-1RA0	3SU1400- 1AA10-1HA0	3SU1400- .AA10-3A.0	3SU1400- 1AA10-3HA0	3SU1400- 3AA10-5A.0
Исполнение	Контактные модули					
Частота коммутационных циклов, макс.	1/с	3600				
Предохранитель требуется для защиты блок-контакта от КЗ по типу координации «1»	gG / Dz 10 A, быстродействующий / Dz 10 A					
Ток длит. нагрузки модульного автоматического выключателя с характеристикой срабатывания «С»	A	10				
Вибропрочность согласно IEC 60068-2-6	10 ... 500 Гц; 5 g					
Ударопрочность согласно IEC 60068-2-27	Синусоидальная полуволна 50 g/11 мс					
Категория условий окружающей среды при эксплуатации согласно EN 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %, при эксплуатации не допустимо образование росы)					
Температура окружающей среды						
• При эксплуатации	°C	-25 ... +70				
• При хранении	°C	-40 ... +80				
Степень защиты IP						
• Корпус	IP40					
• Присоединительные клеммы	IP20					
Тип клемм	Винтовые клеммы		Пружинные клеммы		Цоколь (THT)	
Сечения проводников						
• Одножильные с кабельным наконечником	2 x (0,5 ... 0,75 мм <sup>2</sup> )		--		--	
• Одножильные без кабельного наконечника	2 x (1,0 ... 1,5 мм <sup>2</sup> )		2 x (0,25 ... 1,5 мм <sup>2</sup> )		--	
• Многожильные с витыми жилами с кабельным наконечником	2 x (0,5 ... 1,5 мм <sup>2</sup> )		2 x (0,25 ... 0,75 мм <sup>2</sup> )		--	
• Многожильные с витыми жилами без кабельного наконечника	2 x (1,0 ... 1,5 мм <sup>2</sup> )		2 x (0,25 ... 1,5 мм <sup>2</sup> )		--	
• Провода AWG	2 x (18 ... 14)		2 x (24 ... 16)		--	
Момент затяжки для винтовых клемм	Нм	0,8 ... 0,9		--		

Тип	3SU1401-.....1	3SU1401-.....3	3SU1401-.....5
Исполнение	Светодиодные модули		
Встроенный светодиод	Да		
Тип источника света	Светодиод		
Номинальное напряжение изоляции	B	320	
Степень загрязнения	3		
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	кВ	4	
Относит. полож. допуск рабочего напряжения	%	20	
Относит. отриц. допуск рабочего напряжения	%	20	
Срок службы, стандартный	ч	100 000	
Вибропрочность согласно IEC 60068-2-6	10 ... 500 Гц; 5 g		
Ударопрочность согласно IEC 60068-2-27	Синусоидальная полуволна 50 g/ 11 мс		
Категория условий окружающей среды при эксплуатации согласно EN 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %, при эксплуатации не допустимо образование росы)		
Температура окружающей среды			
• При эксплуатации	°C	-25 ... +70	
• При хранении	°C	-40 ... +80	
Степень защиты IP присоединительных клемм	IP20		
Тип клемм	Винтовые клеммы	Пружинные клеммы	Цоколь THT

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Комплектные устройства

## Кнопки

### Данные для выбора и заказа

Напряжение питания светодиода		Цвет	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
при AC	при DC		контактных модулей	НО	НЗ					
В	В									
						д	Артикул			

#### Кнопки

#### Кнопки плоские, без фиксации



3SU1100-0AB40-1BA0

--	--	черный	1	1	0	▶	3SU1100-0AB10-1BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	▶	3SU1100-0AB10-1CA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	1	0	▶	3SU1100-0AB20-1BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	▶	3SU1100-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	3	3SU1100-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	▶	3SU1100-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	▶	3SU1100-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	▶	3SU1100-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	5	3SU1100-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

#### Кнопки выступающие, без фиксации



3SU1100-0BB20-1CA0

--	--	черный	1	0	1	5	3SU1100-0BB10-1CA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	5	3SU1100-0BB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1100-0BB50-1BA0	1	1 шт.	41J

#### Кнопки плоские, с подсветкой, без фиксации, со встроенным светодиодом



3SU1102-0AB40-1BA0

24	24	красный	1	1	0	5	3SU1102-0AB20-1BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	▶	3SU1102-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	▶	3SU1102-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	▶	3SU1102-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	▶	3SU1102-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	▶	3SU1102-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	▶	3SU1102-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J



3SU1103-0AB20-1CA0

110	--	красный	1	0	1	5	3SU1103-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1103-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	3	3SU1103-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1103-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1103-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	5	3SU1103-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J



3SU1106-0AB40-1BA0

230	--	красный	1	0	1	5	3SU1106-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1106-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	3	3SU1106-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1106-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1106-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	5	3SU1106-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Комплектные устройства

#### Кнопки

Напряжение питания светодиода		Цвет	Кол-во			КП	Пружинные клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
при AC	при DC		контактных модулей	НО	НЗ					
В	В									
						д	Артикул			

#### Кнопки

##### Кнопки плоские, без фиксации



3SU1100-0AB30-3BA0

--	--	черный	1	1	0	3	3SU1100-0AB10-3BA0	1	1 шт.	41J
			1	0	1	5	3SU1100-0AB10-3CA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	5	3SU1100-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1100-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1100-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1100-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1100-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J

##### Кнопки плоские, с подсветкой, без фиксации, со встроенным светодиодом



3SU1102-0AB20-3BA0

24	24	красный	1	0	1	5	3SU1102-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1102-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	3	3SU1102-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1102-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	3	3SU1102-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	5	3SU1102-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J
110	--	красный	1	0	1	5	3SU1103-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1103-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1103-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	5	3SU1103-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J
230	--	красный	1	0	1	5	3SU1106-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1106-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1106-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозр.	1	1	0	5	3SU1106-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Комплектные устройства

## Грибовидные кнопки / грибовидные аварийные кнопки

### Данные для выбора и заказа

Тип деблокировки	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	контактных модулей	НО	НЗ					
				д	Артикул			

### Кнопки грибовидные

**Кнопки грибовидные, красные, наружный диаметр грибка 40 мм, с фиксацией**



3SU1100-1BA20-3CA0

Возврат вытягиванием	1	0	1	3	3SU1100-1BA20-1CA0		1 шт.	41J
Возврат вытягиванием	1	0	1	5	3SU1100-1BA20-3CA0		1 шт.	41J

### Данные для выбора и заказа

Тип деблокировки	Кол-во			Маркировка	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	контактных модулей	НО	НЗ						
					д	Артикул			

### Кнопки аварийные грибовидные, с блокировкой, согласно ISO 13850 и IEC 60947-5-5

**Кнопки грибовидные, красные, наружный диаметр грибка 40 мм, с механически связанными контактами**



3SU1100-1HA20-1CH0

Возврат вытягиванием	1	0	1	NOT-HALT	⊕ 5	3SU1100-1HA20-1CH0		1 шт.	41J
----------------------	---	---	---	----------	-----	--------------------	--	-------	-----



3SU1100-1HB20-1CH0

Возврат поворотом	1	0	1	Отсутствует	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1CF0		1 шт.	41J
		0	1	EMERGENCY STOP	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1CG0		1 шт.	41J
		0	1	NOT-HALT	⊕ ▶	3SU1100-1HB20-1CH0		1 шт.	41J
		0	2	EMERGENCY STOP	⊕ X	3SU1100-1HB20-1PG0		1 шт.	41J
		0	1	ARRET D'URGENCE	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1CJ0		1 шт.	41J
		1	1	EMERGENCY STOP	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1FG0		1 шт.	41J
		1	1	NOT-HALT	⊕ ▶	3SU1100-1HB20-1FH0		1 шт.	41J
		1	1	ARRET D'URGENCE	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1FJ0		1 шт.	41J



3SU1100-1HB20-3CH0

Возврат поворотом	1	0	1	NOT-HALT	⊕ 5	3SU1100-1HB20-3CH0		1 шт.	41J
		1	1	NOT-HALT	⊕ 5	3SU1100-1HB20-3FH0		1 шт.	41J

⊕ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение K. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:



# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Комплектные устройства

#### Поворотные переключатели

#### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Цвет	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
		контактных модулей	НО	НЗ						
	Напряжение питания светодиода									
						Д				
						Артикул				

#### Поворотные переключатели

##### Короткая черная рукоятка, 2 коммутац. положения, с возможностью подсветки

С фиксацией, угол поворота 90° 	белый	1	1	0	▶	<b>3SU1100-2BF60-1BA0</b>	1	1 шт.	41J
		2	1	1		<b>3SU1100-2BF60-1MA0</b>	1	1 шт.	41J

белый 110 В	1	1	0	5		<b>3SU1103-2BF60-1BA0</b>	1	1 шт.	41J
-------------	---	---	---	---	--	---------------------------	---	-------	-----

##### Короткая черная рукоятка, 3 коммутац. положения, с возможностью подсветки

Без фиксации, угол поворота 2 x 45°, возврат из положений I и II 	белый	2	2	0	▶	<b>3SU1100-2BM60-1NA0</b>	1	1 шт.	41J
----------------------------------------------------------------------	-------	---	---	---	---	---------------------------	---	-------	-----

С фиксацией, угол поворота 2 x 45° 	белый	2	2	0	▶	<b>3SU1100-2BL60-1NA0</b>	1	1 шт.	41J
----------------------------------------	-------	---	---	---	---	---------------------------	---	-------	-----

##### Короткая черная рукоятка, 2 коммутац. положения, с возможностью подсветки

С фиксацией, угол поворота 90° 	белый	1	1	0	5	<b>3SU1100-2BF60-3BA0</b>	1	1 шт.	41J
		2	1	1	5				

##### Короткая черная рукоятка, 3 коммутац. положения, с возможностью подсветки

Без фиксации, угол поворота 2 x 45°, возврат из положений I и II 	белый	2	2	0	5	<b>3SU1100-2BM60-3NA0</b>	1	1 шт.	41J
----------------------------------------------------------------------	-------	---	---	---	---	---------------------------	---	-------	-----

С фиксацией, угол поворота 2 x 45° 	белый	2	2	0	5	<b>3SU1100-2BL60-3NA0</b>	1	1 шт.	41J
----------------------------------------	-------	---	---	---	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1100-2BF60-1BA0



3SU1100-2BL60-1NA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Комплектные устройства

## Переключатели поворотные с ключом

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Положение извлечения ключа	Кол-во			Кол-во ключей	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		контактных модулей	НО	НЗ						
<b>Поворотные переключатели с ключом</b>										
 <p>3SU1100-4BF11-1BA0</p>	<b>С замком RONIS, SB30, 2 коммутац. положения</b>									
	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30 ч/13:30 ч)	O+I	1	1	0	2	▶	3SU1100-4BF11-1BA0	1	1 шт.
	<b>С замком RONIS, SB30, 3 коммутац. положения</b>									
	С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30 ч/13:30 ч)	I+O+II	2	2	0	2	5	3SU1100-4BL11-1NA0	1	1 шт.
 <p>3SU1100-4BL11-1NA0</p>	<b>С замком RONIS, SB30, 2 коммутац. положения</b>									
	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30 ч/13:30 ч)	O+I	1	1	0	2	5	Пружинные клеммы  3SU1100-4BF11-3BA0	1	1 шт.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Комплектные устройства

#### Координатные переключатели

#### Данные для выбора и заказа

Кол-во НО контактов (1 НО на направление)	Принцип действия	Направление перемещения рукоятки	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
			д				
				Артикул			

#### Координатные переключатели

новинка

#### Без механической блокировки, 2 коммутац. положения

2	Без фиксации	Горизонтальное	5	<b>3SU1100-7AC10-1NA0</b> <b>3SU1100-7AD10-1NA0</b>	1	1 шт.	41J
		Вертикальное	5		1	1 шт.	41J



3SU1100-7AC10-1NA0

#### Без механической блокировки, 4 коммутац. положения

4	Без фиксации	Горизонтальное/ вертикальное	3	<b>3SU1100-7AF10-1QA0</b>	1	1 шт.	41J
---	--------------	---------------------------------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1100-7AF10-1QA0

#### С механической блокировкой, 2 коммутац. положения

2	Без фиксации	Горизонтальное	5	<b>3SU1100-7BC10-1NA0</b> <b>3SU1100-7BD10-1NA0</b>	1	1 шт.	41J
		Вертикальное	5		1	1 шт.	41J



3SU1100-7BC10-1NA0

#### С механической блокировкой, 4 коммутац. положения

4	Без фиксации	Горизонтальное/ вертикальное	5	<b>3SU1100-7BF10-1QA0</b>	1	1 шт.	41J
---	--------------	---------------------------------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1100-7BF10-1QA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Комплектные устройства

## Световые индикаторы

### Данные для выбора и заказа

Световые индикаторы	Номинальное рабочее напряжение		Цвет		КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	при AC В	при DC В	рассеивателя	светодиода					
<b>С матовым рассеивателем и встроенным светодиодом</b>									
	24	24	красный	красный	▶	3SU1102-6AA20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	▶	3SU1102-6AA30-1AA0			
			зеленый	зеленый	▶	3SU1102-6AA40-1AA0			
			синий	синий	▶	3SU1102-6AA50-1AA0			
			белый	белый	▶	3SU1102-6AA60-1AA0			
			прозр.	белый	▶	3SU1102-6AA70-1AA0			
	110	--	янтарный	янтарный	5	3SU1103-6AA00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	красный	▶	3SU1103-6AA20-1AA0			
			желтый	желтый	▶	3SU1103-6AA30-1AA0			
			зеленый	зеленый	▶	3SU1103-6AA40-1AA0			
			синий	синий	3	3SU1103-6AA50-1AA0			
			белый	белый	1	3SU1103-6AA60-1AA0			
прозр.	белый	3	3SU1103-6AA70-1AA0						
	230	--	янтарный	янтарный	5	3SU1106-6AA00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	красный	▶	3SU1106-6AA20-1AA0			
			желтый	желтый	▶	3SU1106-6AA30-1AA0			
			зеленый	зеленый	▶	3SU1106-6AA40-1AA0			
			синий	синий	3	3SU1106-6AA50-1AA0			
			белый	белый	▶	3SU1106-6AA60-1AA0			
прозр.	белый	3	3SU1106-6AA70-1AA0						
	24	24	красный	красный	3	3SU1102-6AA20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	5	3SU1102-6AA30-3AA0			
			зеленый	зеленый	3	3SU1102-6AA40-3AA0			
			синий	синий	5	3SU1102-6AA50-3AA0			
			белый	белый	3	3SU1102-6AA60-3AA0			
			прозр.	белый	5	3SU1102-6AA70-3AA0			
	110	--	красный	красный	5	3SU1103-6AA20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	5	3SU1103-6AA30-3AA0			
			зеленый	зеленый	5	3SU1103-6AA40-3AA0			
			синий	синий	5	3SU1103-6AA50-3AA0			
			белый	белый	5	3SU1103-6AA60-3AA0			
			прозр.	белый	5	3SU1103-6AA70-3AA0			
	230	--	красный	красный	5	3SU1106-6AA20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	5	3SU1106-6AA30-3AA0			
			зеленый	зеленый	5	3SU1106-6AA40-3AA0			
			синий	синий	5	3SU1106-6AA50-3AA0			
			белый	белый	5	3SU1106-6AA60-3AA0			
			прозр.	белый	5	3SU1106-6AA70-3AA0			

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Компактные устройства

#### Сенсорные выключатели / потенциометры

#### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Кол-во НО контактов	Кол-во НЗ контактов	Цвет	КП	Коннектор M12, 4-полюсный	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
				д	Артикул			

#### Сенсорные выключатели



3SU1200-1SK10-2SA0

Емкостные сенсорные выключатели предназначены для применения в промышленности, например, в пультах двуручного управления или в устройствах открывания дверей.

Выключатели срабатывают при касании рукой или другой частью тела без нажатия. Сенсорные выключатели отличаются надежностью и продолжительным сроком службы, они имеют максимальную степень защиты IP66, IP67, IP69 (IP69K).

Без нажатия

1

0

черный

▶ 3SU1200-1SK10-2SA0

1

1 шт.

41J

Дополнительные принадлежности см.

"Защита для сенсорных выключателей" см. стр. 13/124

"Коннектор для сенсорных выключателей; угловой разъем с винтовыми клеммами" см. стр. 13/130.

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Уставка сопротивления	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		кОм	д	Артикул			

#### Потенциометр новинка



3SU1200-2PQ10-1AA0

Поворотная рукоятка

Плавное вращение

1

2,2

4,7

10

47

100

470

3

X

3

3

3

3

3

3SU1200-2PQ10-1AA0

3SU1200-2PW10-1AA0

3SU1200-2PR10-1AA0

3SU1200-2PS10-1AA0

3SU1200-2PT10-1AA0

3SU1200-2PU10-1AA0

3SU1200-2PV10-1AA0

1

1 шт.

41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Компактные устройства

## Кнопки с увеличенным ходом

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	------	----	---------	------------------------------	--------	-------------

#### Кнопки с увеличенным ходом

Для сброса реле; используются только со специальным штоком; контактные или светодиодные модули не требуются



3SU1200-0EB20-0AA0

#### Кнопки плоские

красный  
зеленый

5  
5

3SU1200-0EB20-0AA0  
3SU1200-0EB40-0AA0

1  
1

1 шт.  
1 шт.

41J  
41J



3SU1200-0FB10-0AA0

#### Кнопки выступающие

черный  
красный

▶  
X

3SU1200-0FB10-0AA0  
3SU1200-0FB20-0AA0

1  
1

1 шт.  
1 шт.

41J  
41J



3SU1201-0EB70-0AA0

#### Кнопки плоские, прозрачные для установки маркировочных вкладышей

красный  
прозр.

▶  
▶

3SU1201-0EB20-0AA0  
3SU1201-0EB70-0AA0

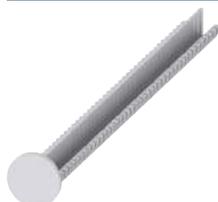
1  
1

1 шт.  
1 шт.

41J  
41J

Принцип действия	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	----------	------	----	---------	------------------------------	--------	-------------

#### Принадлежности



3SU1900-0KG10-0AA0

#### Шток

Пластик

серый

▶

3SU1900-0KG10-0AA0

1

1 шт.

41J

Для компенсации расстояния между нажимной кнопкой на дверце шкафа и кнопкой сброса реле перегрузки

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Кнопки

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора Исполнение фронтального кольца	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет, маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кнопки</b>								
 3SU1000-0AB20-0AD0	<b>Кнопки плоские</b> Стандартные	Без фиксации	черный	▶	3SU1000-0AB10-0AA0	1	1 шт.	41J
			черный, «O»	▶	3SU1000-0AB10-0AD0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1000-0AB20-0AA0	1	1 шт.	41J
			красный, «O»	▶	3SU1000-0AB20-0AD0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1000-0AB30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1000-0AB40-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый, «I»	▶	3SU1000-0AB40-0AC0	1	1 шт.	41J
			синий	▶	3SU1000-0AB50-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий, «R»	5	3SU1000-0AB50-0AR0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1000-0AB60-0AA0	1	1 шт.	41J
			белый, «I»	▶	3SU1000-0AB60-0AC0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	▶	3SU1000-0AB70-0AA0	1	1 шт.	41J
			серый	▶	3SU1000-0AB80-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1000-0AA30-0AA0	С фиксацией Возврат нажатием	Черный Красный Желтый Зеленый Синий Белый	▶	3SU1000-0AA10-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0AA20-0AA0	1	1 шт.	41J	
			3	3SU1000-0AA30-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0AA40-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0AA50-0AA0	1	1 шт.	41J	
 3SU1000-0BB30-0AA0	<b>Кнопки выступающие</b> Стандартные	Без фиксации	▶	3SU1000-0BB10-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0BB20-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0BB30-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0BB40-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0BB50-0AA0	1	1 шт.	41J	
			▶	3SU1000-0BB60-0AA0	1	1 шт.	41J	
 3SU1000-0CB40-0AA0	<b>Кнопки плоские</b> С выступающим фронтальным кольцом	Без фиксации	3	3SU1000-0CB10-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0CB20-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0CB30-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0CB40-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0CB50-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0CB60-0AA0	1	1 шт.	41J	
 3SU1000-0DB50-0AA0	<b>Кнопки плоские</b> С выступающим зазубренным фронтальным кольцом	Без фиксации	3	3SU1000-0DB10-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0DB20-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0DB30-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0DB40-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0DB50-0AA0	1	1 шт.	41J	
			5	3SU1000-0DB60-0AA0	1	1 шт.	41J	

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Кнопки

Исполнение актуатора Исполнение фронтального кольца	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кнопки</b>								
 3SU1001-0AB40-0AA0	<b>Кнопки плоские, с подсветкой</b> Стандартные	Без фиксации	янтарный красный желтый зеленый синий белый прозр.	5	<b>3SU1001-0AB00-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0AB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0AB30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0AB40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0AB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0AB60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0AB70-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1001-0AA20-0AA0	С фиксацией Возврат нажатием	красный желтый зеленый синий белый прозр.	▶	<b>3SU1001-0AA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			▶	<b>3SU1001-0AA30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			▶	<b>3SU1001-0AA40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			▶	<b>3SU1001-0AA50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			▶	<b>3SU1001-0AA60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			▶	<b>3SU1001-0AA70-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 3SU1001-0BB70-0AA0	<b>Кнопки выступающие, с подсветкой</b> Стандартные	Без фиксации	красный желтый зеленый синий прозр.	▶	<b>3SU1001-0BB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0BB30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0BB40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0BB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				▶	<b>3SU1001-0BB70-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1001-0DB50-0AA0	<b>Кнопки плоские, с подсветкой</b> С выступающим зазубренным фронтальным кольцом	Без фиксации	синий	5	<b>3SU1001-0DB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1000-0HC10-0AA0	<b>Кнопки останова</b> <small>новинка</small> Стандартные	Без фиксации, фиксируются поворотом вправо при нажатии Возврат поворотом влево	черный	3	<b>3SU1000-0HC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				красный	3	<b>3SU1000-0HC20-0AA0</b>	1	1 шт.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

Двойные кнопки

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	Маркировка Номер символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.			
<b>Двойные кнопки</b>											
 <p>3SU1000-3AB66-0AL0</p>	<b>Двойные кнопки</b> обе кнопки плоские	Без фиксации	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1000-3AB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	▶	<b>3SU1000-3AB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
			белый/черный	--	3	<b>3SU1000-3AB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	▶	<b>3SU1000-3AB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
			белый/белый	--	3	<b>3SU1000-3AB66-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						«--» / «+»	5	<b>3SU1000-3AB66-0AL0</b>	1	1 шт.	41J
						Стрелки гор.	5	<b>3SU1000-3AB66-0AM0</b>	1	1 шт.	41J
						Стрелки верт.	5	<b>3SU1000-3AB66-0AN0</b>	1	1 шт.	41J
			черный/черный	--	3	<b>3SU1000-3AB11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						○	3	<b>3SU1000-3AB11-0AQ0</b>	1	1 шт.	41J
			○								
			5264 / 5265 (IEC 60417)								
 <p>3SU1000-3BB42-0AK0</p>	<b>Двойные кнопки</b> одна плоская и одна выступающая кнопки	Без фиксации	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1000-3BB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	▶	<b>3SU1000-3BB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
			белый/черный	--	3	<b>3SU1000-3BB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	5	<b>3SU1000-3BB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1001-3AB42-0AN0</p>	<b>Двойные кнопки</b> обе кнопки плоские, с подсветкой	Без фиксации	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1001-3AB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	▶	<b>3SU1001-3AB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
						Стрелки верт.	3	<b>3SU1001-3AB42-0AN0</b>	1	1 шт.	41J
			белый/черный	--	3	<b>3SU1001-3AB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	▶	<b>3SU1001-3AB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
			белый/белый	--	3	<b>3SU1001-3AB66-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						«--» / «+»	5	<b>3SU1001-3AB66-0AL0</b>	1	1 шт.	41J
						Стрелки верт.	5	<b>3SU1001-3AB66-0AN0</b>	1	1 шт.	41J
						Пиктограммы	5	<b>3SU1001-3AB66-0AP0</b>	1	1 шт.	41J
						«Лезвие дисковой пилы»/ «Опрокинуть ковш»					
 <p>3SU1001-3BB61-0AK0</p>	<b>Двойные кнопки</b> одна плоская и одна выступающая кнопки, с подсветкой	Без фиксации	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1001-3BB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	▶	<b>3SU1001-3BB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
			белый/черный	--	3	<b>3SU1001-3BB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
						I/O	3	<b>3SU1001-3BB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Грибовидные кнопки

### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия Тип деблокирования	Цвет, маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные</b>							
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 30 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	▶	3SU1000-1AD10-0AA0	1	1 шт. 41J
			красный	▶	3SU1000-1AD20-0AA0	1	1 шт. 41J
			желтый	▶	3SU1000-1AD30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	▶	3SU1000-1AD40-0AA0	1	1 шт. 41J
		С фиксацией	черный	▶	3SU1000-1AA10-0AA0	1	1 шт. 41J
		Возврат вытягиванием	красный	▶	3SU1000-1AA20-0AA0	1	1 шт. 41J
		желтый	▶	3SU1000-1AA30-0AA0	1	1 шт. 41J	
3SU1000-1AD20-0AA0							
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 40 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	▶	3SU1000-1BD10-0AA0	1	1 шт. 41J
			красный	▶	3SU1000-1BD20-0AA0	1	1 шт. 41J
			желтый	▶	3SU1000-1BD30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	▶	3SU1000-1BD40-0AA0	1	1 шт. 41J
		С фиксацией	черный	▶	3SU1000-1BA10-0AA0	1	1 шт. 41J
		Возврат вытягиванием	красный	▶	3SU1000-1BA20-0AA0	1	1 шт. 41J
		красный, «О»	▶	3SU1000-1BA20-0AD0	1	1 шт. 41J	
		желтый	▶	3SU1000-1BA30-0AA0	1	1 шт. 41J	
		зеленый	▶	3SU1000-1BA40-0AA0	1	1 шт. 41J	
3SU1000-1BD40-0AA0							
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 60 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	3	3SU1000-1CD10-0AA0	1	1 шт. 41J
			красный	5	3SU1000-1CD20-0AA0	1	1 шт. 41J
			желтый	5	3SU1000-1CD30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	3	3SU1000-1CD40-0AA0	1	1 шт. 41J
		С фиксацией	черный	5	3SU1000-1CA10-0AA0	1	1 шт. 41J
		Возврат вытягиванием	красный	5	3SU1000-1CA20-0AA0	1	1 шт. 41J
3SU1000-1CD10-0AA0							
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 30 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	красный	5	3SU1001-1AD20-0AA0	1	1 шт. 41J
			желтый	3	3SU1001-1AD30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	3	3SU1001-1AD40-0AA0	1	1 шт. 41J
			синий	5	3SU1001-1AD50-0AA0	1	1 шт. 41J
			белый	3	3SU1001-1AD60-0AA0	1	1 шт. 41J
			прозр.	5	3SU1001-1AD70-0AA0	1	1 шт. 41J
		С фиксацией	красный	▶	3SU1001-1AA20-0AA0	1	1 шт. 41J
		Возврат вытягиванием	желтый	▶	3SU1001-1AA30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	▶	3SU1001-1AA40-0AA0	1	1 шт. 41J
			синий	▶	3SU1001-1AA50-0AA0	1	1 шт. 41J
		прозр.	▶	3SU1001-1AA70-0AA0	1	1 шт. 41J	
3SU1001-1AD30-0AA0							
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 40 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	желтый	3	3SU1001-1BD30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	3	3SU1001-1BD40-0AA0	1	1 шт. 41J
			белый	3	3SU1001-1BD60-0AA0	1	1 шт. 41J
			прозр.	3	3SU1001-1BD70-0AA0	1	1 шт. 41J
		С фиксацией	красный	▶	3SU1001-1BA20-0AA0	1	1 шт. 41J
		Возврат вытягиванием	желтый	▶	3SU1001-1BA30-0AA0	1	1 шт. 41J
		зеленый	▶	3SU1001-1BA40-0AA0	1	1 шт. 41J	
		синий	▶	3SU1001-1BA50-0AA0	1	1 шт. 41J	
		прозр.	▶	3SU1001-1BA70-0AA0	1	1 шт. 41J	
3SU1001-1BA50-0AA0							
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 40 мм, 2 положения	С блокировкой, с механически связанными контактами	черный	▶	3SU1000-1HB10-0AA0	1	1 шт. 41J
		Возврат поворотом	синий	▶	3SU1000-1HB50-0AA0	1	1 шт. 41J
3SU1000-1HB10-0AA0							

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Грибовидные аварийные кнопки

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Наружный диаметр грибка	Производитель замка	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
----------------------	-------------------------	---------------------	------	----	---------	---------------------	--------	----------

#### Кнопки грибовидные аварийные, согласно ISO 13850 и IEC60947-5-5

##### Возврат вытягиванием

С блокировкой,  
2 положения



3SU1000-1HA20-0AA0

40	--	красный	▶	<b>3SU1000-1HA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

##### Возврат поворотом

С блокировкой,  
2 положения



3SU1000-1GB20-0AA0

33,8	--	красный	▶	<b>3SU1000-1GB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
------	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

40	--	красный	▶	<b>3SU1000-1HB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1000-1HB20-0AA0

60	--	красный	▶	<b>3SU1000-1JB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1000-1JB20-0AA0

##### Возврат поворотом, с подсветкой

С блокировкой,  
2 положения



3SU1001-1HB20-0AA0

33,8	--	красный	X	<b>3SU1001-1GB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
40	--	красный	▶	<b>3SU1001-1HB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
60	--	красный	3	<b>3SU1001-1JB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Грибовидные аварийные кнопки / тумблеры

Исполнение актуатора	Наружный диаметр грибка мм	Производитель замка	Цвет	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные аварийные, согласно ISO 13850 и IEC60947-5-5</b>									
<b>Возврат ключом</b>									
С блокировкой, 2 положения	40	RONIS SB30	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS 455	красный	2	3	<b>3SU1000-1HG20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS S1	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HK20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS E7	красный	0	3	<b>3SU1000-1HM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS E9	красный	0	3	<b>3SU1000-1HN20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73037	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HQ20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES SSG10	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HR20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES SSP9	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HS20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES SMS1	красный	2	3	<b>3SU1000-1HT20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

### Данные для выбора и заказа

Кол-во коммутац. положений	Кол-во точек управления	Цвет рассеивателя	Исполнение актуатора	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Тумблеры <small>новинка</small></b>								
2	1	черный	С фиксацией Без фиксации Возврат сверху	3	<b>3SU1000-3EA10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				3	<b>3SU1000-3EC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

3SU1000-3EA10-0AA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Поворотные переключатели

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
----------------------	------------------	------	----	---------	---------------------	--------	----------

#### Поворотные переключатели

##### 2 коммутац. положения, с подсветкой



3SU1002-2BC40-0AA0

Короткая черная рукоятка

Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево



- ▶ черный 3SU1002-2BC10-0AA0
- ▶ красный 3SU1002-2BC20-0AA0
- ▶ желтый 3SU1002-2BC30-0AA0
- ▶ зеленый 3SU1002-2BC40-0AA0
- ▶ синий 3SU1002-2BC50-0AA0
- ▶ белый 3SU1002-2BC60-0AA0

- 1 1 шт. 41J



3SU1002-2BF30-0AA0

С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)



- ▶ черный 3SU1002-2BF10-0AA0
- ▶ красный 3SU1002-2BF20-0AA0
- ▶ желтый 3SU1002-2BF30-0AA0
- ▶ зеленый 3SU1002-2BF40-0AA0
- ▶ синий 3SU1002-2BF50-0AA0
- ▶ белый 3SU1002-2BF60-0AA0

- 1 1 шт. 41J



3SU1002-2CF20-0AA0

Длинная черная рукоятка

С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)



- ▶ черный 3SU1002-2CF10-0AA0
- ▶ красный 3SU1002-2CF20-0AA0
- ▶ белый 3SU1002-2CF60-0AA0

- 1 1 шт. 41J
- 1 1 шт. 41J
- 1 1 шт. 41J



3SU1002-2AF20-0AA0

Круглая рукоятка

С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)



- ▶ красный 3SU1002-2AF20-0AA0
- ▶ белый 3SU1002-2AF60-0AA0

- 3 1 шт. 41J
- ▶ 1 1 шт. 41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
----------------------	------------------	------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Поворотные переключатели

#### 3 коммутац. положения, с подсветкой

 3SU1002-2BM20-0AA0	Короткая черная рукоятка Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), возврат из положений I и II 	черный	▶	<b>3SU1002-2BM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1002-2BM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1002-2BM30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1002-2BM40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1002-2BM50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1002-2BM60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

 3SU1002-2BL60-0AA0	С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч) 	черный	▶	<b>3SU1002-2BL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1002-2BL20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1002-2BL30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1002-2BL40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1002-2BL50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1002-2BL60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

 3SU1002-2BP50-0AA0	Без фиксации/с фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), влево без фиксации, вправо с фиксацией 	черный	▶	<b>3SU1002-2BP10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1002-2BP20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1002-2BP30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1002-2BP40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1002-2BP50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1002-2BP60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

 3SU1002-2BN30-0AA0	С фиксацией/без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), вправо без фиксации, влево с фиксацией 	черный	▶	<b>3SU1002-2BN10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1002-2BN20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1002-2BN30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1002-2BN40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1002-2BN50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1002-2BN60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

 3SU1000-2AS60-0AA0	4 коммутац. положения <span style="background-color: #f4a460; padding: 2px;">НОВИНКА</span> Круглая рукоятка С фиксацией, угол поворота 4 x 90° (нулевое положение: 3ч/6ч/9ч/12ч) 	белый	▶	<b>3SU1000-2AS60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	---	---------------------------	---	-------	-----

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Поворотные переключатели с ключом

#### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Поворотные переключатели с ключом</b>									
<b>2 коммутац. положения</b>									
 Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево 	RONIS, SB30	O	2	▶	<b>3SU1000-4BC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	RONIS, 455	O	2	5	<b>3SU1000-4CC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	O.M.R. 73037, красный	O	2	3	<b>3SU1000-4FC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	O.M.R. 73038, синий	O	2	3	<b>3SU1000-4GC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	O.M.R. 73034, черный	O	2	3	<b>3SU1000-4HC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	O.M.R. 73033, желтый	O	2	3	<b>3SU1000-4JC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	CES, SSG10	O	2	▶	<b>3SU1000-5BC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	CES, LSG1		2	3	<b>3SU1000-5HC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	BKS, S1	O	2	▶	<b>3SU1000-5PC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	IKON, 360012K1	O	2	▶	<b>3SU1000-5XC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч) 	RONIS, SB30	O	2	▶	<b>3SU1000-4BF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	2	▶	<b>3SU1000-4BF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		I	2	▶	<b>3SU1000-4BF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	RONIS, 455	O	2	3	<b>3SU1000-4CF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	2	3	<b>3SU1000-4CF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	RONIS, 421	O+I	2	5	<b>3SU1000-4DF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	 O.M.R. 73037, красный O.M.R. 73038, синий O.M.R. 73034, черный O.M.R. 73033, желтый		O	2	3	<b>3SU1000-4FF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			O+I	2	3	<b>3SU1000-4FF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			O	2	▶	<b>3SU1000-4GF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			O+I	2	3	<b>3SU1000-4GF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O	2	3	<b>3SU1000-4HF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	2	3	<b>3SU1000-4HF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		I	2	5	<b>3SU1000-4HF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O.M.R. 73033, желтый		O	2	3	<b>3SU1000-4JF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	2	3	<b>3SU1000-4JF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 CES, SSG10 CES, LSG1			O	2	▶	<b>3SU1000-5BF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+I	2	▶	<b>3SU1000-5BF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		I	2	▶	<b>3SU1000-5BF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O	2	▶	<b>3SU1000-5HF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	2	▶	<b>3SU1000-5HF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	 BKS, S1 BKS, E1 BKS, E2 BKS, E7 BKS, E9		O	2	▶	<b>3SU1000-5PF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+I	2	▶	<b>3SU1000-5PF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		I	2	3	<b>3SU1000-5PF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O	0	3	<b>3SU1000-5QF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	0	3	<b>3SU1000-5QF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O	0	▶	<b>3SU1000-5RF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
IKON, 360012K1		O+I	0	3	<b>3SU1000-5RF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O	0	▶	<b>3SU1000-5SF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	0	▶	<b>3SU1000-5SF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O	0	▶	<b>3SU1000-5TF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O+I	0	3	<b>3SU1000-5TF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		O	2	▶	<b>3SU1000-5XF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	O+I	2	▶	<b>3SU1000-5XF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели с ключом

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	---------------------	----------------------------	---------------	----	---------	---------------------	--------	----------

Д

### Поворотные переключатели с ключом

#### 3 коммутац. положения

Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), возврат из положений I и II



3SU1000-4BM01-0AA0

С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч)



3SU1000-4FL01-0AA0



3SU1000-5BL01-0AA0



3SU1000-5PL01-0AA0

RONIS, SB30	O	2	▶	<b>3SU1000-4BM01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73037, красный	O	2	▶	<b>3SU1000-4FM01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73034, черный	O	2	▶	<b>3SU1000-4HM01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	2	▶	<b>3SU1000-5BM01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, S1	O	2	▶	<b>3SU1000-5PM01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
IKON, 360012K1	O	2	▶	<b>3SU1000-5XM01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
RONIS, SB30	O	2	▶	<b>3SU1000-4BL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-4BL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I	2	▶	<b>3SU1000-4BL21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
II	2	▶	<b>3SU1000-4BL31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I+II	2	▶	<b>3SU1000-4BL41-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O+I	2	▶	<b>3SU1000-4BL51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
RONIS, 455	O	2	▶	<b>3SU1000-4CL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-4CL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O.M.R. 73037, красный	O	2	▶	<b>3SU1000-4FL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O+I	2	▶	<b>3SU1000-4FL51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O.M.R. 73038, синий	O	2	▶	<b>3SU1000-4GL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-4GL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O.M.R. 73034, черный	O	2	▶	<b>3SU1000-4HL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-4HL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O.M.R. 73033, желтый	I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-4JL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	▶	<b>3SU1000-5BL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-5BL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I	2	▶	<b>3SU1000-5BL21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
II	2	▶	<b>3SU1000-5BL31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I+II	2	▶	<b>3SU1000-5BL41-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
O+I	2	▶	<b>3SU1000-5BL51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
BKS, S1	O	2	▶	<b>3SU1000-5PL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-5PL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I	2	▶	<b>3SU1000-5PL21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
II	2	▶	<b>3SU1000-5PL31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
I+II	2	▶	<b>3SU1000-5PL41-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
BKS, E2	I+O+II	0	▶	<b>3SU1000-5RL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, E9	I+O+II	0	▶	<b>3SU1000-5TL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
IKON, 360012K1	O	2	▶	<b>3SU1000-5XL01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
I+O+II	2	▶	<b>3SU1000-5XL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Переключатели с ключом/переключатели с ID-ключом

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
Д								
<b>Поворотные переключатели с ключом</b>								
<b>3 коммутац. положения</b>								
 3SU1000-4BP01-0AA0	Без фиксации/ с фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), влево без фиксации, вправо с фиксацией	RONIS, SB30  O II O+II	2 2 2	3 X X	<b>3SU1000-4BP01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-4BP31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-4BP61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1000-5BP01-0AA0		CES, SSG10  O II O+II	2 2 2	3 5 3	<b>3SU1000-5BP01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5BP31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5BP61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1000-4GN01-0AA0	С фиксацией/ без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), вправо без фиксации, влево с фиксацией	RONIS, SB30  O I O+I	2 2 2	3 X X	<b>3SU1000-4BN01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-4BN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-4BN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73038, синий O.M.R. 73034, черный	2 2 2	5 5 5	<b>3SU1000-4GN01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-4HN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5BN01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5BN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5BN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, SSG10  O I O+I	2 2 2	3 3 3	<b>3SU1000-5PN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5PN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
					<b>3SU1000-5XN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, S1  O+I	2 2	5 3	<b>3SU1000-5PN21-0AA0</b> <b>3SU1000-5PN51-0AA0</b>	1 1	1 шт. 1 шт.	41J 41J
		IKON, 360012K1  O+I	2	5	<b>3SU1000-5XN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

#### Данные для выбора и заказа

Угол поворота	Принцип действия	Положение извлечения ключа	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
Д								

#### Переключатели с ID-ключом

<b>4 коммутац. положения</b>								
 3SU1000-4WS10-0AA0	Угол поворота 45°	С фиксацией	Во всех 4 положениях	черный	▶ <b>3SU1000-4WS10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

3SU1000-4WS10-0AA0

ID-ключи см. стр. 13/127.

Электронный модуль для переключателя с ID-ключом см. стр. 13/90. **Поставка переключателей с ID-ключом только по запросу.**

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, круглые, пластик

Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Координатные переключатели / световые индикаторы

#### Данные для выбора и заказа

Блокировка в нулевом положении	Кол-во коммутац. положений	Принцип действия	Направление перемещения рукоятки	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Координатные переключатели <small>новинка</small></b>									
Нет	2	Без фиксации	Горизонтальное	3	<b>3SU1000-7AC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			Вертикальное	3	<b>3SU1000-7AD10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	4	Без фиксации	Горизонтальное/вертикальное		▶	<b>3SU1000-7AF10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
Да	2	Без фиксации	Горизонтальное	3	<b>3SU1000-7BC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			Вертикальное	3	<b>3SU1000-7BD10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	4	Без фиксации	Горизонтальное/вертикальное		3	<b>3SU1000-7BF10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1000-7AC10-0AA0



3SU1000-7BD10-0AA0

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Световые индикаторы</b>						
С матовым рассеивателем	янтарный красный желтый зеленый синий белый прозр.	3	<b>3SU1001-6AA00-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		▶	<b>3SU1001-6AA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		▶	<b>3SU1001-6AA30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		▶	<b>3SU1001-6AA40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		▶	<b>3SU1001-6AA50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		▶	<b>3SU1001-6AA60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		▶	<b>3SU1001-6AA70-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1001-6AA40-0AA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с матовым металлическим кольцом  
Комплектные устройства

Кнопки

## Данные для выбора и заказа

Напряжение питания светодиода	Цвет	Кол-во контактных модулей	НО	НЗ	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.			
										при AC В	при DC В	д
<b>Кнопки</b>												
<b>Кнопки плоские, без фиксации</b>												
	--	--	черный	1	1	0	▶	3SU1130-0AB10-1BA0	1	1 шт.	41J	
					0	1	3	3SU1130-0AB10-1CA0	1	1 шт.	41J	
			красный	1	1	0	5	▶	3SU1130-0AB20-1BA0	1	1 шт.	41J
					0	1	▶	3SU1130-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J	
			желтый	1	1	0	5	▶	3SU1130-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	1	1	0	▶	3SU1130-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J	
			синий	1	1	0	3	▶	3SU1130-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	3	▶	3SU1130-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J	
<b>Кнопки выступающие, без фиксации</b>												
	--	--	красный	1	0	1	5	▶	3SU1130-0BB20-1CA0	1	1 шт.	41J
<b>Кнопки плоские, с подсветкой, без фиксации, со встроенным светодиодом</b>												
	24	24	красный	1	1	0	5	▶	3SU1132-0AB20-1BA0	1	1 шт.	41J
					0	1	3	▶	3SU1132-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
			желтый	1	1	0	3	▶	3SU1132-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	1	1	0	▶	3SU1132-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J	
			синий	1	1	0	3	▶	3SU1132-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
			белый	1	1	0	▶	3SU1132-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J	
			прозрач.	1	1	0	3	▶	3SU1132-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J
110	--		красный	1	0	1	5	▶	3SU1133-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
			желтый	1	1	0	5	▶	3SU1133-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	1	1	0	5	▶	3SU1133-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
			синий	1	1	0	5	▶	3SU1133-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
			белый	1	1	0	5	▶	3SU1133-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	1	1	0	5	▶	3SU1133-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с матовым металлическим кольцом  
Комплектные устройства

## Кнопки

Напряжение питания светодиода		Цвет	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
при AC	при DC		контактных модулей	НО	НЗ					
В	В									
						Д	Артикул			

### Кнопки

#### Кнопки плоские, с подсветкой, без фиксации, со встроенным светодиодом



3SU1136-0AB40-1BA0

230	--	красный	1	0	1	5	3SU1136-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1136-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1136-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1136-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1136-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5	3SU1136-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

#### Пружинные клеммы

#### Кнопки плоские, без фиксации



3SU1130-0AB10-3BA0

--	--	черный	1	1	0	5	3SU1130-0AB10-3BA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	5	3SU1130-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1130-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J

#### Кнопки плоские, с подсветкой, без фиксации



3SU1132-0AB30-3BA0

24	24	красный	1	0	1	5	3SU1132-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1132-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1132-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1132-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1132-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5	3SU1132-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с матовым металлическим кольцом  
Комплектные устройства

## Грибовидные кнопки / грибовидные аварийные кнопки

### Данные для выбора и заказа

Тип деблокировки	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	контактных модулей	НО	НЗ					
				д	Артикул			

### Кнопки грибовидные

#### Кнопки грибовидные, красные, диаметр грибка 40 мм, с фиксацией



3SU1130-1BA20-1CA0

Возврат вытягиванием	1	0	1	5	3SU1130-1BA20-1CA0	1	1 шт.	41J
----------------------	---	---	---	---	--------------------	---	-------	-----

### Данные для выбора и заказа

Тип деблокировки	Кол-во			Маркировка	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	контактных модулей	НО	НЗ						
					д	Артикул			

### Кнопки грибовидные аварийные, с блокировкой, согласно ISO 13850 и IEC 60947-5-5

#### Кнопки грибовидные, красные, диаметр грибка 40 мм, с механически связанными контактами



3SU1100-1HA20-1CH0

Возврат вытягиванием	1	0	1	NOT-HALT	⊕ 5	3SU1100-1HA20-1CH0	1	1 шт.	41J
----------------------	---	---	---	----------	-----	--------------------	---	-------	-----



3SU1100-1HB20-1CH0

Возврат поворотом	1	0	1	Отсутствует	⊖ 5	3SU1100-1HB20-1CF0	1	1 шт.	41J
		0	1	EMERGENCY STOP	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1CG0	1	1 шт.	41J
		0	1	NOT-HALT	⊕ ▶	3SU1100-1HB20-1CH0	1	1 шт.	41J
		0	2	EMERGENCY STOP	⊖ X	3SU1100-1HB20-1Цен. гр.0	1	1 шт.	41J
		0	1	ARRET D'URGENCE	⊕ 5	3SU1100-1HB20-1CJ0	1	1 шт.	41J
		1	1	EMERGENCY STOP	⊖ 5	3SU1100-1HB20-1FG0	1	1 шт.	41J
	1	1	NOT-HALT	⊖ ▶	3SU1100-1HB20-1FH0	1	1 шт.	41J	
	1	1	ARRET D'URGENCE	⊖ 5	3SU1100-1HB20-1FJ0	1	1 шт.	41J	



3SU1100-1HB20-3CH0

Возврат поворотом	1	0	1	NOT-HALT	⊕ 5	3SU1100-1HB20-3CH0	1	1 шт.	41J
		1	1	NOT-HALT	⊖ 5	3SU1100-1HB20-3FH0	1	1 шт.	41J

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:



# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с матовым металлическим кольцом  
Комплектные устройства

## Поворотные переключатели

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Цвет	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		контактных модулей	НО	НЗ					
					Д	Артикул			

#### Поворотные переключатели



3SU1130-2BF60-1BA0

#### Короткая черная рукоятка, 2 коммутац. положения, с подсветкой

С фиксацией, угол поворота 90°

белый 1 1 0  
2 1 1



▶ 3SU1130-2BF60-1BA0 1 1 шт. 41J  
▶ 3SU1130-2BF60-1MA0 1 1 шт. 41J

#### Короткая черная рукоятка, 3 коммутац. положения, с подсветкой

Без фиксации, угол поворота 2 x 45°

белый 2 2 0 3



▶ 3SU1130-2BM60-1NA0 1 1 шт. 41J

С фиксацией, угол поворота 2 x 45°

белый 2 2 0 ▶



▶ 3SU1130-2BL60-1NA0 1 1 шт. 41J

#### Короткая черная рукоятка, 2 коммутац. положения, с подсветкой

С фиксацией, угол поворота 90°

белый 1 1 0 5  
2 1 1 5



Пружинные клеммы  
▶ 3SU1130-2BF60-3BA0 1 1 шт. 41J  
▶ 3SU1130-2BF60-3MA0 1 1 шт. 41J



3SU1130-2BL60-1NA0

#### Короткая черная рукоятка, 3 коммутац. положения, с подсветкой

Без фиксации, угол поворота 2 x 45°

белый 2 2 0 5



▶ 3SU1130-2BM60-3NA0 1 1 шт. 41J

С фиксацией, угол поворота 2 x 45°

белый 2 2 0 5



▶ 3SU1130-2BL60-3NA0 1 1 шт. 41J



# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,

с матовым металлическим кольцом

Комплектные устройства

## Световые индикаторы

### Данные для выбора и заказа

Световые индикаторы	Номинальное рабочее напряжение		Цвет		КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., М)	Упак.*	Цен. гр.
	при AC В	при DC В	рассеивателя	светодиода					
<b>С матовым рассеивателем и встроенным светодиодом</b>									
	24	24	красный	красный	▶	3SU1102-6AA20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый		3SU1102-6AA30-1AA0			
			зеленый	зеленый		3SU1102-6AA40-1AA0			
			синий	синий		3SU1102-6AA50-1AA0			
			белый	белый		3SU1102-6AA60-1AA0			
			прозрач.	белый		3SU1102-6AA70-1AA0			
3SU1102-6AA30-1AA0									
	110	--	янтарный	янтарный	▶	3SU1103-6AA00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	красный		3SU1103-6AA20-1AA0			
			желтый	желтый		3SU1103-6AA30-1AA0			
			зеленый	зеленый		3SU1103-6AA40-1AA0			
			синий	синий		3SU1103-6AA50-1AA0			
			белый	белый		3SU1103-6AA60-1AA0			
прозрач.	белый	3SU1103-6AA70-1AA0							
3SU1103-6AA00-1AA0									
	230	--	янтарный	янтарный	▶	3SU1106-6AA00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	красный		3SU1106-6AA20-1AA0			
			желтый	желтый		3SU1106-6AA30-1AA0			
			зеленый	зеленый		3SU1106-6AA40-1AA0			
			синий	синий		3SU1106-6AA50-1AA0			
			белый	белый		3SU1106-6AA60-1AA0			
прозрач.	белый	3SU1106-6AA70-1AA0							
3SU1106-6AA50-1AA0									
	24	24	красный	красный	▶	3SU1102-6AA20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый		3SU1102-6AA30-3AA0			
			зеленый	зеленый		3SU1102-6AA40-3AA0			
			синий	синий		3SU1102-6AA50-3AA0			
			белый	белый		3SU1102-6AA60-3AA0			
			прозрач.	белый		3SU1102-6AA70-3AA0			
3SU1102-6AA20-3AA0									
	110	--	красный	красный	▶	3SU1103-6AA20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый		3SU1103-6AA30-3AA0			
			зеленый	зеленый		3SU1103-6AA40-3AA0			
			синий	синий		3SU1103-6AA50-3AA0			
			белый	белый		3SU1103-6AA60-3AA0			
			прозрач.	белый		3SU1103-6AA70-3AA0			
3SU1102-6AA40-3AA0									
	230	--	красный	красный	▶	3SU1106-6AA20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый		3SU1106-6AA30-3AA0			
			зеленый	зеленый		3SU1106-6AA40-3AA0			
			синий	синий		3SU1106-6AA50-3AA0			
			белый	белый		3SU1106-6AA60-3AA0			
			прозрач.	белый		3SU1106-6AA70-3AA0			
3SU1106-6AA60-3AA0									

13

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Компактные устройства

## Сенсорные выключатели / потенциометры

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Кол-во НО контактов	Кол-во НЗ контактов	Цвет	КП	Коннектор M12, 4-контактный	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
				д	Артикул			

#### Сенсорные выключатели



3SU1200-1SK10-2SA0

Емкостные сенсорные выключатели предназначены для применения в промышленности, например, в пультах двуручного управления или в устройствах открывания дверей.

Выключатели срабатывают при касании рукой или другой частью тела без нажатия. Сенсорные выключатели отличаются надежностью и продолжительным сроком службы, они имеют максимальную степень защиты IP66, IP67, IP69 (IP69K).

Без нажатия 1 0 черный ▶

3SU1200-1SK10-2SA0

1 1 шт. 41J

Принадлежности см.

- "Защита для сенсорных выключателей", см. стр. 13/124
- "Коннектор для сенсорных выключателей; угловой разъем с винтовыми клеммами", см. стр. 13/130

### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Уставка сопротивления	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		кОм	д	Артикул			

#### Потенциометры новинка



3SU1200-2PQ10-1AA0

Поворотная рукоятка Плавное вращение

1	3
4,7	3
10	3
47	3
100	3
470	3

3SU1200-2PQ10-1AA0  
3SU1200-2PR10-1AA0  
3SU1200-2PS10-1AA0  
3SU1200-2PT10-1AA0  
3SU1200-2PU10-1AA0  
3SU1200-2PV10-1AA0

1 1 шт. 41J  
1 1 шт. 41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Компактные устройства

## Кнопки с увеличенным ходом

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки с увеличенным ходом</b>						
Для сброса реле; используются только со специальным штоком; контактные или светодиодные модули не требуются						
 3SU1230-0EB40-0AA0	<b>Кнопки плоские</b>	красный	5	<b>3SU1230-0EB20-0AA0</b> <b>3SU1230-0EB40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
		зеленый	5		1	1 шт. 41J
 3SU1230-0FB10-0AA0	<b>Кнопки выступающие</b>	черный	3	<b>3SU1230-0FB10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
 3SU1231-0EB20-0AA0	<b>Кнопки плоские, прозрачные для установки маркировочных вкладышей</b>	красный	3	<b>3SU1231-0EB20-0AA0</b> <b>3SU1231-0EB70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
		прозрач.	3		1	1 шт. 41J
<b>Принадлежности</b>						
 3SU1900-0KG10-0AA0	<b>Шток</b>	Пластик	серый	<b>3SU1900-0KG10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
Для компенсации расстояния между нажимной кнопкой на дверце шкафа и кнопкой сброса реле перегрузки						

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

Кнопки

## Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет, маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
Исполнение фронтального кольца	Тип деблокировки						
Кнопки							
 3SU1030-0AB50-0A00	<b>Кнопки плоские</b> Стандартные	Без фиксации	черный	▶	3SU1030-0AB10-0AA0	1	1 шт. 41J
			черный, «O»	▶	3SU1030-0AB10-0AD0	1	1 шт. 41J
			красный	▶	3SU1030-0AB20-0AA0	1	1 шт. 41J
			красный, «O»	▶	3SU1030-0AB20-0AD0	1	1 шт. 41J
			красный, «AUTO»	5	3SU1030-0AB20-0AQ0	1	1 шт. 41J
			желтый	▶	3SU1030-0AB30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	▶	3SU1030-0AB40-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый, «I»	▶	3SU1030-0AB40-0AC0	1	1 шт. 41J
			синий	▶	3SU1030-0AB50-0AA0	1	1 шт. 41J
			синий, «R»	5	3SU1030-0AB50-0AR0	1	1 шт. 41J
			белый	▶	3SU1030-0AB60-0AA0	1	1 шт. 41J
			белый, «I»	▶	3SU1030-0AB60-0AC0	1	1 шт. 41J
			прозрач.	▶	3SU1030-0AB70-0AA0	1	1 шт. 41J
			серый	▶	3SU1030-0AB80-0AA0	1	1 шт. 41J
		 3SU1030-0AA40-0AA0	С фиксацией Возврат нажатием	Без фиксации	черный	▶	3SU1030-0AA10-0AA0
	красный			▶	3SU1030-0AA20-0AA0	1	1 шт. 41J
	желтый			▶	3SU1030-0AA30-0AA0	1	1 шт. 41J
	зеленый			▶	3SU1030-0AA40-0AA0	1	1 шт. 41J
	синий			▶	3SU1030-0AA50-0AA0	1	1 шт. 41J
	белый			▶	3SU1030-0AA60-0AA0	1	1 шт. 41J
 3SU1030-0BB20-0AA0	<b>Кнопки выступающие</b> Стандартные	Без фиксации	черный	▶	3SU1030-0BB10-0AA0	1	1 шт. 41J
			красный	▶	3SU1030-0BB20-0AA0	1	1 шт. 41J
			желтый	▶	3SU1030-0BB30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	▶	3SU1030-0BB40-0AA0	1	1 шт. 41J
			синий	▶	3SU1030-0BB50-0AA0	1	1 шт. 41J
			белый	▶	3SU1030-0BB60-0AA0	1	1 шт. 41J
 3SU1030-0CB30-0AA0	<b>Кнопки плоские</b> С выступающим фронтальным кольцом	Без фиксации	черный	5	3SU1030-0CB10-0AA0	1	1 шт. 41J
			красный	5	3SU1030-0CB20-0AA0	1	1 шт. 41J
			желтый	5	3SU1030-0CB30-0AA0	1	1 шт. 41J
			зеленый	5	3SU1030-0CB40-0AA0	1	1 шт. 41J
			синий	5	3SU1030-0CB50-0AA0	1	1 шт. 41J
			белый	5	3SU1030-0CB60-0AA0	1	1 шт. 41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Кнопки

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
Исполнение фронтального кольца	Тип деблокировки		Д					
<b>Кнопки</b>								
 3SU1031-0AB20-0AA0	<b>Кнопки плоские, с подсветкой</b> Стандартные	Без фиксации	янтарный красный желтый зеленый синий белый прозрач.	5	3SU1031-0AB00-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AB20-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AB30-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AB40-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AB50-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AB60-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AB70-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1031-0AA50-0AA0	Стандартные	С фиксацией Возврат нажатием	красный желтый зеленый синий белый прозрач.	▶	3SU1031-0AA20-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AA30-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AA40-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AA50-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AA60-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0AA70-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1031-0BB40-0AA0	<b>Кнопки выступающие, с подсветкой</b> Стандартные	Без фиксации	красный желтый зеленый синий прозрач.	▶	3SU1031-0BB20-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0BB30-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0BB40-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0BB50-0AA0	1	1 шт.	41J
					▶ 3SU1031-0BB70-0AA0	1	1 шт.	41J

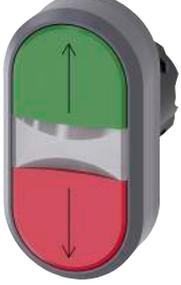
# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом

## Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Двухкнопочные выключатели

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	Маркировка Номер символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Двойные кнопки</b>								
	Двойные кнопки Обе кнопки плоские	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1030-3AB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1030-3AB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/черный	--	3	<b>3SU1030-3AB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1030-3AB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/белый	--	3	<b>3SU1030-3AB66-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			Стрелки верт.	5	<b>3SU1030-3AB66-0AN0</b>	1	1 шт.	41J
черный/черный	--	3	<b>3SU1030-3AB11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
	Стрелки верт.	5	<b>3SU1030-3AB11-0AQ0</b>	1	1 шт.	41J		
				5264/5265 (IEC 60417)				
	Двойные кнопки Одна плоская и одна выступающая кнопки	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1030-3BB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1030-3BB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
	Двойные кнопки Обе кнопки плоские, с подсветкой	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1031-3AB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1031-3AB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		Стрелки верт.	5	<b>3SU1031-3AB42-0AN0</b>	1	1 шт.	41J	
			5	<b>3SU1031-3AB42-0AN0</b>	1	1 шт.	41J	
		белый/черный	--	3	<b>3SU1031-3AB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1031-3AB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
белый/белый	--	3	<b>3SU1031-3AB66-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
	Стрелки верт.	5	<b>3SU1031-3AB66-0AN0</b>	1	1 шт.	41J		
	Двойные кнопки Одна плоская и одна выступающая кнопки, с подсветкой	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1031-3BB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1031-3BB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/черный	--	3	<b>3SU1031-3BB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			< >/<O>	3	<b>3SU1031-3BB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Грибовидные кнопки

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные</b>							
 3SU1030-1AD20-0AA0	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 30 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	▶	<b>3SU1030-1AD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			красный	▶	<b>3SU1030-1AD20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	▶	<b>3SU1030-1AD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	▶	<b>3SU1030-1AD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	С фиксацией Возврат вытягиванием	черный	▶	<b>3SU1030-1AA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
	красный	▶	<b>3SU1030-1AA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
 3SU1030-1BD40-0AA0	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 40 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	3	<b>3SU1030-1BD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			красный	3	<b>3SU1030-1BD20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	3	<b>3SU1030-1BD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	3	<b>3SU1030-1BD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	С фиксацией Возврат вытягиванием	черный	▶	<b>3SU1030-1BA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
	красный	▶	<b>3SU1030-1BA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	красный, «О»	5	<b>3SU1030-1BA20-0AD0</b>	1	1 шт. 41J		
 3SU1031-1AD30-0AA0	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 30 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	желтый	5	<b>3SU1031-1AD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	3	<b>3SU1031-1AD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			белый	3	<b>3SU1031-1AD60-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			прозрачные	5	<b>3SU1031-1AD70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	С фиксацией Возврат вытягиванием	красный	3	<b>3SU1031-1AA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
	желтый	5	<b>3SU1031-1AA30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
 3SU1031-1BD60-0AA0	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 40 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	желтый	5	<b>3SU1031-1BD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	5	<b>3SU1031-1BD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			белый	3	<b>3SU1031-1BD60-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			прозрачные	5	<b>3SU1031-1BD70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	С фиксацией Возврат вытягиванием	красный	3	<b>3SU1031-1BA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
	желтый	3	<b>3SU1031-1BA30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
 3SU1000-1HB50-0AA0	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 40 мм, 2 положения	С блокировкой, с механически связанными контактами	черный	▶	<b>3SU1000-1HB10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
		Возврат поворотом	синий	3	<b>3SU1000-1HB50-0AA0</b>	1	1 шт. 41J

**Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT**  
 Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
 с фронтальным матовым металлическим кольцом  
 Актуаторы и элементы световых индикаторов

Грибовидные аварийные кнопки

Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Наружный диаметр грибка	Производитель замка	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
----------------------	-------------------------	---------------------	------	----	---------	---------------------	--------	----------

Кнопки грибовидные аварийные

**Возврат вытягиванием**

С блокировкой,  
2 положения



3SU1000-1HA20-0AA0

	40	--	красный	▶	<b>3SU1000-1HA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

**Возврат поворотом**

С блокировкой,  
2 положения



3SU1000-1GB20-0AA0

	33,8	--	красный	▶	<b>3SU1000-1GB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	------	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

	40	--	красный	▶	<b>3SU1000-1HB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1000-1HB20-0AA0

	60	--	красный	▶	<b>3SU1000-1JB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1000-1JB20-0AA0

**Возврат поворотом, с подсветкой**

С блокировкой,  
2 положения



3SU1001-1HB20-0AA0

	33,8	--	красный	X	<b>3SU1001-1GB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	------	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

	40	--	красный	▶	<b>3SU1001-1HB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

	60	--	красный	3	<b>3SU1001-1JB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
--	----	----	---------	---	---------------------------	---	-------	-----

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Грибовидные аварийные кнопки / тумблеры

Исполнение актуатора	Наружный диаметр грибка мм	Производитель замка	Цвет	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные аварийные</b>									
<b>Возврат ключом</b>									
С блокировкой 2 положения	40	RONIS SB30	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS 455	красный	2	3	<b>3SU1000-1HG20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	3SU1000-1HK20-0AA0	BKS S1	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HK20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS E7	красный	0	3	<b>3SU1000-1HM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS E9	красный	0	3	<b>3SU1000-1HN20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	3SU1000-1HQ20-0AA0	O.M.R. 73037	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HQ20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	3SU1000-1HR20-0AA0	CES SSG10	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HR20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES SSP9	красный	2	▶	<b>3SU1000-1HS20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES SMS1	красный	2	3	<b>3SU1000-1HT20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

### Данные для выбора и заказа

Кол-во коммутац. положений	Кол-во точек управления	Цвет рассеивателя	Исполнение актуатора	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Тумблеры</b> <span style="color: orange;">новинка</span>									
2	1	черный	С фиксацией Без фиксации Возврат сверху	3	<b>3SU1030-3EA10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
				5	<b>3SU1030-3EC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
									
3SU1030-3EA10-0AA0									

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели

### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Поворотные переключатели</b>							
<b>2 коммутац. положения, с подсветкой</b>							
 3SU1032-2BC40-0AA0	Короткая черная рукоятка Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево 	черный	3	<b>3SU1032-2BC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1032-2BC20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1032-2BC30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1032-2BC40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1032-2BC50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1032-2BC60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1032-2BF30-0AA0	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч) 	черный	X	<b>3SU1032-2BF10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1032-2BF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1032-2BF30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1032-2BF40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1032-2BF50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
белый	▶	<b>3SU1032-2BF60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J		
 3SU1032-2CF60-0AA0	Длинная черная рукоятка С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч) 	черный	3	<b>3SU1032-2CF10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	3	<b>3SU1032-2CF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1032-2CF60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1032-2AF20-0AA0	Круглая рукоятка С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч) 	красный	3	<b>3SU1032-2AF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1032-2AF60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Поворотные переключатели</b>							
<b>3 коммутац. положения, с подсветкой</b>							
 3SU1032-2BM60-0AA0	Короткая черная рукоятка Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), возврат из положений I и II 	черный	▶	<b>3SU1032-2BM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1032-2BM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1032-2BM30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1032-2BM40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1032-2BM50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1032-2BM60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1032-2BL20-0AA0	С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч) 	черный	X	<b>3SU1032-2BL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1032-2BL20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1032-2BL30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1032-2BL40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1032-2BL50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1032-2BL60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1032-2BP40-0AA0	Без фиксации/с фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), влево без фиксации, вправо с фиксацией 	черный	▶	<b>3SU1032-2BP10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1032-2BP20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1032-2BP30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1032-2BP40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	5	<b>3SU1032-2BP50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1032-2BP60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1032-2BN30-0AA0	С фиксацией/без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), вправо без фиксации влево с фиксацией 	черный	3	<b>3SU1032-2BN10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SU1032-2BN20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	<b>3SU1032-2BN30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SU1032-2BN40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SU1032-2BN50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1032-2BN60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1030-2AS60-0AA0	<b>4 коммутац. положения</b> <small>новинка</small> Круглая рукоятка С фиксацией, угол поворота 4 x 90° (нулевое положение: 3ч/6ч/9ч/12ч) 	белый	3	<b>3SU1030-2AS60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели с ключом

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	---------------------	----------------------------	---------------	----	---------	---------------------	--------	----------

#### Поворотные переключатели с ключом

##### 2 коммутац. положения



3SU1030-4BC01-0AA0

Без фиксации,  
угол поворота 45°  
(10:30ч/12ч),  
с возвратом из  
центра влево



RONIS, SB30	O	2	▶	<b>3SU1030-4BC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
RONIS, 455	O	2	5	<b>3SU1030-4CC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73037, красный	O	2	3	<b>3SU1030-4FC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73038, Голубой	O	2	5	<b>3SU1030-4GC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73034, черный	O	2	5	<b>3SU1030-4HC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73033, желтый	O	2	3	<b>3SU1030-4JC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	2	▶	<b>3SU1030-5BC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
CES, LSG1	O	2	3	<b>3SU1030-5HC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, S1	O	2	▶	<b>3SU1030-5PC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
IKON, 360012K1	O	2	3	<b>3SU1030-5XC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1030-4BF01-0AA0

С фиксацией,  
угол поворота 90°  
(10:30ч/13:30ч)



RONIS, SB30	O	2	▶	<b>3SU1030-4BF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	▶	<b>3SU1030-4BF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	I	2	3	<b>3SU1030-4BF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
RONIS, 455	O	2	3	<b>3SU1030-4CF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	5	<b>3SU1030-4CF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1030-4FF01-0AA0

O.M.R. 73037, красный	O	2	3	<b>3SU1030-4FF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	3	<b>3SU1030-4FF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73038, голубой	O	2	3	<b>3SU1030-4GF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	3	<b>3SU1030-4GF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73034, черный	O	2	3	<b>3SU1030-4HF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	3	<b>3SU1030-4HF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	I	2	5	<b>3SU1030-4HF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73033, желтый	O	2	3	<b>3SU1030-4JF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	5	<b>3SU1030-4JF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1030-5BF01-0AA0

CES, SSG10	O	2	▶	<b>3SU1030-5BF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	▶	<b>3SU1030-5BF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	I	2	3	<b>3SU1030-5BF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
CES, LSG1	O	2	3	<b>3SU1030-5HF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	3	<b>3SU1030-5HF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1030-5PF01-0AA0

BKS, S1	O	2	3	<b>3SU1030-5PF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	3	<b>3SU1030-5PF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	I	2	5	<b>3SU1030-5PF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, E1	O	0	3	<b>3SU1030-5QF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	0	5	<b>3SU1030-5QF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, E2	O	0	▶	<b>3SU1030-5RF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	0	3	<b>3SU1030-5RF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, E7	O	0	▶	<b>3SU1030-5SF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	0	▶	<b>3SU1030-5SF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
BKS, E9	O	0	3	<b>3SU1030-5TF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	0	3	<b>3SU1030-5TF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

IKON, 360012K1	O	2	▶	<b>3SU1030-5XF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O+I	2	3	<b>3SU1030-5XF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели с ключом

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
Д									
<b>Поворотные переключатели с ключом</b>									
<b>3 коммутац. положения</b>									
 <p>3SU1030-4BM01-0AA0</p>	Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), с возвратом из положений I и II 	RONIS, SB30	O	2	3	<b>3SU1030-4BM01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
		O.M.R. 73037, красный	O	2	5	<b>3SU1030-4FM01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
		O.M.R. 73034, черный	O	2	5	<b>3SU1030-4HM01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
		CES, SSG10	O	2	▶	<b>3SU1030-5BM01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
		BKS, S1	O	2	3	<b>3SU1030-5PM01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
		IKON, 360012K1	O	2	5	<b>3SU1030-5XM01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
	 <p>3SU1030-4BL01-0AA0</p>	С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч) 	RONIS, SB30	O	2	3	<b>3SU1030-4BL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			I+O+II	2	▶	<b>3SU1030-4BL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
			I	2	5	<b>3SU1030-4BL21-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
			II	2	3	<b>3SU1030-4BL31-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
I+II			2	5	<b>3SU1030-4BL41-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
O+I			2	3	<b>3SU1030-4BL51-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
RONIS, 455		O	2	5	<b>3SU1030-4CL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
I+O+II		2	5	<b>3SU1030-4CL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J			
O.M.R. 73037, красный		O	2	5	<b>3SU1030-4FL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
O+I		2	5	<b>3SU1030-4FL51-0AA0</b>	1	1 шт. 41J			
 <p>3SU1030-4JL11-0AA0</p>	O.M.R. 73038, голубой O.M.R. 73034, черный O.M.R. 73033, желтый	O	2	5	<b>3SU1030-4GL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+O+II	2	3	<b>3SU1030-4GL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		O	2	5	<b>3SU1030-4HL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+O+II	2	3	<b>3SU1030-4HL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+O+II	2	3	<b>3SU1030-4JL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+O+II	2	5	<b>3SU1030-4JL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	CES, SSG10	O	2	3	<b>3SU1030-5BL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	I+O+II	2	▶	<b>3SU1030-5BL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J			
	I	2	3	<b>3SU1030-5BL21-0AA0</b>	1	1 шт. 41J			
	II	2	3	<b>3SU1030-5BL31-0AA0</b>	1	1 шт. 41J			
I+II	2	3	<b>3SU1030-5BL41-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
O+I	2	5	<b>3SU1030-5BL51-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
 <p>3SU1030-5PL01-0AA0</p>	BKS, S1	O	2	5	<b>3SU1030-5PL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+O+II	2	3	<b>3SU1030-5PL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I	2	3	<b>3SU1030-5PL21-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		II	2	5	<b>3SU1030-5PL31-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+II	2	5	<b>3SU1030-5PL41-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		I+O+II	0	5	<b>3SU1030-5PL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	BKS, E2	I+O+II	0	5	<b>3SU1030-5RL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	BKS, E9	I+O+II	0	5	<b>3SU1030-5TL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	 <p>3SU1030-5XL01-0AA0</p>	IKON, 360012K1	O	2	5	<b>3SU1030-5XL01-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
			I+O+II	2	5	<b>3SU1030-5XL11-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик,  
с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Переключатели с ключом / переключатели с ID-ключом

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	---------------------	----------------------------	---------------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Поворотные переключатели с ключом

#### 3 коммутац. положения



3SU1030-4BP01-0AA0

Без фиксации/  
с фиксацией,  
угол поворота 2 x  
45°  
(10:30ч/12ч/13:30ч),  
влево без фиксации,  
вправо с фиксацией



	RONIS, SB30	O	2	5	<b>3SU1030-4BP01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		II	2	X	<b>3SU1030-4BP31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+II	2	X	<b>3SU1030-4BP61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	CES, SSG10	O	2	3	<b>3SU1030-5BP01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		II	2	5	<b>3SU1030-5BP31-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+II	2	3	<b>3SU1030-5BP61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	BKS, S1	O	2	3	<b>3SU1030-5PP01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	RONIS, SB30	O	2	5	<b>3SU1030-4BN01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		I	2	X	<b>3SU1030-4BN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+I	2	X	<b>3SU1030-4BN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O.M.R. 73038, голубой	O	2	5	<b>3SU1030-4GN01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	O.M.R. 73034, черный	I	2	5	<b>3SU1030-4HN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	CES, SSG10	O	2	3	<b>3SU1030-5BN01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		I	2	3	<b>3SU1030-5BN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+I	2	3	<b>3SU1030-5BN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	BKS, S1	I	2	5	<b>3SU1030-5PN21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O+I	2	5	<b>3SU1030-5PN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	IKON, 360012K1	O+I	2	5	<b>3SU1030-5XN51-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1030-5BN01-0AA0



### Данные для выбора и заказа

Угол поворота	Принцип действия	Положение извлечения ключа	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
---------------	------------------	----------------------------	------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Поворотные переключатели с ID-ключом

#### 4 коммутац. положения



3SU1030-4WS10-0AA0

Угол поворота 45° С фиксацией Во всех 4 положениях черный 10

**3SU1030-4WS10-0AA0**

1 1 шт. 41J

ID-ключи см. стр. 13/127.

Электронный модуль для переключателя с ID-ключом см. стр.13/90. **Поставка переключателей с ID-ключом только по запросу.**

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, пластик, с фронтальным матовым металлическим кольцом  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Координатные переключатели / световые индикаторы

#### Данные для выбора и заказа

Блокировка в нулевом положении	Кол-во коммутац. положений	Принцип действия	Направление перемещения рукоятки	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.		
<b>Координатные переключатели</b> <small>новинка</small>										
 3SU1030-7AC10-0AA0	Нет	2	Без фиксации	Горизонтальное	3	3SU1030-7AC10-0AA0	1	1 шт.	41J	
				Вертикальное	3					3SU1030-7AD10-0AA0
	 3SU1030-7BD10-0AA0	Да	2	Без фиксации	Горизонтальное	3	3SU1030-7BC10-0AA0	1	1 шт.	41J
					Вертикальное	3				
			4	Без фиксации	Горизонтальное/	3	3SU1030-7BF10-0AA0	1	1 шт.	41J
					Вертикальное	3				

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Световые индикаторы</b>							
 3SU1001-6AA20-0AA0	С матовым рассеивателем	янтарный	3	3SU1001-6AA00-0AA0	1	1 шт.	41J
		красный	▶	3SU1001-6AA20-0AA0	1	1 шт.	41J
		желтый	▶	3SU1001-6AA30-0AA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	3SU1001-6AA40-0AA0	1	1 шт.	41J
		синий	▶	3SU1001-6AA50-0AA0	1	1 шт.	41J
		белый	▶	3SU1001-6AA60-0AA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	▶	3SU1001-6AA70-0AA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
Комплектные устройства

Кнопки

## Данные для выбора и заказа

Питающее напряжение светодиода		Цвет	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
при AC	при DC		контактных модулей	НО	НЗ					
В	В				Д	Артикул				

### Кнопки

#### Кнопки плоские, без фиксации



3SU1150-0AB30-1BA0



3SU1150-0BB20-3CA0

--	--	черный	1	1	0	1	▶	3SU1150-0AB10-1BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	3		3SU1150-0AB10-1CA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	1	0	5	▶	3SU1150-0AB20-1BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	▶		3SU1150-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	3		3SU1150-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	▶		3SU1150-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	3		3SU1150-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	3		3SU1150-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5		3SU1150-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

#### Кнопки плоские, без фиксации

--	--	черный	1	1	0	5		3SU1150-0BB10-1BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	5		3SU1150-0BB10-1CA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	3		3SU1150-0BB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5		3SU1150-0BB50-1BA0	1	1 шт.	41J

#### Кнопки плоские, с подсветкой, без фиксации, со встроенным светодиодом



3SU1152-0AB20-1CA0



3SU1153-0AB20-1CA0

24	24	янтарный	1	1	0	5		3SU1152-0AB00-1BA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	▶		3SU1152-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	▶		3SU1152-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	▶		3SU1152-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	▶		3SU1152-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	▶		3SU1152-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	▶		3SU1152-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

110	--	янтарный	1	1	0	5		3SU1153-0AB00-1BA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	5		3SU1153-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5		3SU1153-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	3		3SU1153-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5		3SU1153-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5		3SU1153-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5		3SU1153-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

230	--	янтарный	1	1	0	5		3SU1156-0AB00-1BA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	0	1	5		3SU1156-0AB20-1CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5		3SU1156-0AB30-1BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	3		3SU1156-0AB40-1BA0	1	1 шт.	41J
	--	синий	1	1	0	5		3SU1156-0AB50-1BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5		3SU1156-0AB60-1BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5		3SU1156-0AB70-1BA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Комплектные устройства

## Кнопки

Питающее напряжение светодиода		Цвет	Кол-во			КП	Пружинные клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
при AC	при DC		контактных модулей	НО	НЗ					
V	V					д	Артикул			

### Кнопки

#### Кнопки плоские, без фиксации



3SU1150-0AB40-3BA0

--	--	черный	1	1	0	▶	3SU1150-0AB10-3BA0	1	1 шт.	41J
				0	1	5	3SU1150-0AB10-3CA0	1	1 шт.	41J
		красный	1	1	0	5	3SU1150-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1150-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1150-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1150-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1150-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J

#### Кнопки выступающие, без фиксации



3SU1150-0BB20-1CA0

--	--	красный	1	0	1	5	3SU1150-0BB20-3CA0	1	1 шт.	41J
----	----	---------	---	---	---	---	--------------------	---	-------	-----

#### Кнопки плоские, с подсветкой без фиксации, со встроенным светодиодом



3SU1152-0AB50-3BA0

24	24	красный	1	0	1	5	3SU1152-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1152-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1152-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1152-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	3	3SU1152-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5	3SU1152-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J



3SU1153-0AB60-3BA0

110	--	красный	1	0	1	5	3SU1153-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1153-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1153-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1153-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1153-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5	3SU1153-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J



3SU1156-0AB30-3BA0

230	--	красный	1	0	1	5	3SU1156-0AB20-3CA0	1	1 шт.	41J
		желтый	1	1	0	5	3SU1156-0AB30-3BA0	1	1 шт.	41J
		зеленый	1	1	0	5	3SU1156-0AB40-3BA0	1	1 шт.	41J
		синий	1	1	0	5	3SU1156-0AB50-3BA0	1	1 шт.	41J
		белый	1	1	0	5	3SU1156-0AB60-3BA0	1	1 шт.	41J
		прозрач.	1	1	0	5	3SU1156-0AB70-3BA0	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
Комплектные устройства

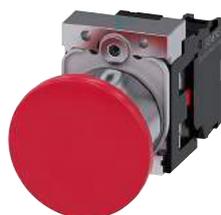
## Грибовидные кнопки / грибовидные аварийные кнопки

### Данные для выбора и заказа

Тип деблокировки	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	контактных модулей	НО	НЗ					
				д	Артикул			

### Кнопки грибовидные

#### Кнопки грибовидные, красные, диаметр грибка 40 мм, с фиксацией



3SU1150-1BA20-1CA0

Возврат вытягиванием	1	0	1	}	3SU1150-1BA20-1CA0	1	1 шт.	41J
Возврат вытягиванием	1	0	1	5	Пружинные клеммы 3SU1150-1BA20-3CA0	1	1 шт.	41J

### Данные для выбора и заказа

Тип деблокировки	Кол-во			Маркировка	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	контактных модулей	НО	НЗ						
					д	Артикул			

### Кнопки грибовидные аварийные, с блокировкой, согласно ISO 13850 и IEC 60947-5-5

#### Кнопки грибовидные, красные, диаметр грибка 40 мм, с механически связанными контактами



3SU1150-1HB20-1CH0

Возврат вытягиванием	1	0	1	EMERGENCY STOP	⊖ 5	3SU1150-1HA20-1CG0	1	1 шт.	41J
	1	0	1	NOT-HALT	⊖ 5	3SU1150-1HA20-1CH0	1	1 шт.	41J
Возврат поворотом	1	0	1	EMERGENCY STOP	⊖ 3	3SU1150-1HB20-1CG0	1	1 шт.	41J
	1	0	1	NOT-HALT	⊖ ►	3SU1150-1HB20-1CH0	1	1 шт.	41J
	1	0	1	ARRET D'URGENCE	⊖ 5	3SU1150-1HB20-1CJ0	1	1 шт.	41J
	1	0	1						



3SU1150-1HA20-3CH0

Возврат вытягиванием	1	0	1	NOT-HALT	⊖ 5	3SU1150-1HA20-3CH0	1	1 шт.	41J
	2	0	2	NOT-HALT	⊖ 5	3SU1150-1HA20-3PH0	1	1 шт.	41J
Возврат поворотом	1	0	1	NOT-HALT	⊖ 5	3SU1150-1HB20-3CH0	1	1 шт.	41J
	2	0	2	NOT-HALT	⊖ 5	3SU1150-1HB20-3PH0	1	1 шт.	41J

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, Приложение K  
Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр 11/1.  
Сертификат:



# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Комплектные устройства

## Поворотные переключатели / переключатели с ключом

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Цвет	Кол-во			КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		контактных модулей	НО	НЗ					
					д	Артикул			

#### Поворотные переключатели

 <p>3SU1150-2BF60-1BA0</p>	<b>Короткая черная рукоятка, 2 коммутац. положения</b>									
	С фиксацией, 90°	белый	1	1	0	▶	3SU1150-2BF60-1BA0	1	1 шт.	41J
			2	1	1	▶	3SU1150-2BF60-1MA0	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1150-2BL60-1NA0</p>	<b>Короткая черная рукоятка, 3 коммутац. положения (I - O - II)</b>									
	Без фиксации, угол поворота 2 x 45° возврат из положений I и II	белый	2	2	0	▶	3SU1150-2BM60-1NA0	1	1 шт.	41J
	С фиксацией, угол поворота 2 x 45°	белый	2	2	0	▶	3SU1150-2BL60-1NA0	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1150-2BF60-3BA0</p>	<b>Короткая черная рукоятка, 2 коммутац. положения</b>									
	С фиксацией, угол поворота 90°	белый	1	1	0	5	3SU1150-2BF60-3BA0	1	1 шт.	41J
			2	1	1	5	3SU1150-2BF60-3MA0	1	1 шт.	41J
	<b>Короткая черная рукоятка, 3 коммутац. положения</b>									
Без фиксации, угол поворота 2 x 45° возврат из положений I и II	белый	2	2	0	5	3SU1150-2BM60-3NA0	1	1 шт.	41J	
С фиксацией, угол поворота 2 x 45°	белый	2	2	0	5	3SU1150-2BL60-3NA0	1	1 шт.	41J	

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Положение извлечения ключа	Кол-во			Кол-во ключей	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		контактных модулей	НО	НЗ						
					д	Артикул				

#### Поворотные переключатели с ключом

 <p>3SU1150-4BF11-1BA0</p>	<b>С замком RONIS, SB30, 2 коммутац. положения</b>										
	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)	0.I	1	1	0	2	3	3SU1150-4BF11-1BA0	1	1 шт.	41J
		0	2	1	0	2	2	5	3SU1150-4BF11-3BA0	1	1 шт.

**Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT**  
Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
Комплектные устройства

Координатные переключатели

Данные для выбора и заказа

Количество НО контактов (1 НО на направление)	Принцип действия	Направление перемещения рукоятки	КП	Винтовые клеммы 	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
			д	Артикул			

Координатные переключатели НОВИНКА

**Без механической блокировки, 2 коммутац. положения**

2	Без фиксации	Горизонтальное	5	<b>3SU1150-7AC88-1NA0</b>	1	1 шт.	41J
		Вертикальное	5	<b>3SU1150-7AD88-1NA0</b>	1	1 шт.	41J

**Без механической блокировки, 4 коммутац. положения**

4	Без фиксации	Горизонтальное/ вертикальное	3	<b>3SU1150-7AF88-1QA0</b>	1	1 шт.	41J
---	--------------	---------------------------------	---	---------------------------	---	-------	-----

**С механической блокировкой, 2 коммутац. положения**

2	Без фиксации	Горизонтальное	5	<b>3SU1150-7BC88-1NA0</b>	1	1 шт.	41J
		Вертикальное	5	<b>3SU1150-7BD88-1NA0</b>	1	1 шт.	41J

**С механической блокировкой, 4 коммутац. положения**

4	Без фиксации	Горизонтальное/ вертикальное	5	<b>3SU1150-7BF88-1QA0</b>	1	1 шт.	41J
---	--------------	---------------------------------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1150-7AF88-1QA0



3SU1150-7BF88-1QA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Комплектные устройства

## Световые индикаторы

### Данные для выбора и заказа

Световые индикаторы	Номинальное рабочее напряжение		Цвет		КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., М)	Упак.*	Цен. гр.
	при AC	при DC	рассеивателя	светодиода					
	В	В			д	Артикул			
<b>С матовым рассеивателем и встроенным светодиодом</b>									
	24	24	янтарный	янтарный	5	3SU1152-6AA00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	красный	▶	3SU1152-6AA20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	▶	3SU1152-6AA30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	зеленый	▶	3SU1152-6AA40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	синий	3	3SU1152-6AA50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	белый	▶	3SU1152-6AA60-1AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	белый	3	3SU1152-6AA70-1AA0	1	1 шт.	41J
	110	--	янтарный	янтарный	5	3SU1153-6AA00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	красный	▶	3SU1153-6AA20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	3	3SU1153-6AA30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	зеленый	▶	3SU1153-6AA40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	синий	5	3SU1153-6AA50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	белый	3	3SU1153-6AA60-1AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	белый	5	3SU1153-6AA70-1AA0	1	1 шт.	41J
	230	--	красный	красный	▶	3SU1156-6AA20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	желтый	3	3SU1156-6AA30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	зеленый	▶	3SU1156-6AA40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	синий	5	3SU1156-6AA50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	белый	3	3SU1156-6AA60-1AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	белый	5	3SU1156-6AA70-1AA0	1	1 шт.	41J
				24	24	красный	красный	3	3SU1152-6AA20-3AA0
желтый	желтый	5				3SU1152-6AA30-3AA0	1	1 шт.	41J
зеленый	зеленый	3				3SU1152-6AA40-3AA0	1	1 шт.	41J
синий	синий	3				3SU1152-6AA50-3AA0	1	1 шт.	41J
белый	белый	5				3SU1152-6AA60-3AA0	1	1 шт.	41J
прозрач.	белый	5				3SU1152-6AA70-3AA0	1	1 шт.	41J
	110	--				красный	красный	5	3SU1153-6AA20-3AA0
			желтый	желтый	5	3SU1153-6AA30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	зеленый	5	3SU1153-6AA40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	синий	5	3SU1153-6AA50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	белый	5	3SU1153-6AA60-3AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	белый	5	3SU1153-6AA70-3AA0	1	1 шт.	41J
				230	--	красный	красный	5	3SU1156-6AA20-3AA0
желтый	желтый	5				3SU1156-6AA30-3AA0	1	1 шт.	41J
зеленый	зеленый	5				3SU1156-6AA40-3AA0	1	1 шт.	41J
синий	синий	5				3SU1156-6AA50-3AA0	1	1 шт.	41J
белый	белый	5				3SU1156-6AA60-3AA0	1	1 шт.	41J
прозрач.	белый	5				3SU1156-6AA70-3AA0	1	1 шт.	41J

**Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT**  
 Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
 Компактные устройства

Потенциометры

**Данные для выбора и заказа**

Исполнение актуатора	Принцип действия	Уставка сопротивления кОм	КП д	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
				 Артикул				
 3SU1250-2PQ10-1AA0	Круглая рукоятка	Плавное вращение	1	5	3SU1250-2PQ10-1AA0	1	1 шт.	41J
					3SU1250-2PR10-1AA0	1	1 шт.	41J
					3SU1250-2PS10-1AA0	1	1 шт.	41J
					3SU1250-2PT10-1AA0	1	1 шт.	41J
					3SU1250-2PU10-1AA0	1	1 шт.	41J
					3SU1250-2PV10-1AA0	1	1 шт.	41J
					4,7	5		
10	5							
47	5							
100	5							
470	5							

3SU1250-2PQ10-1AA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Компактные устройства

## Кнопки с увеличенным ходом

### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кнопки с увеличенным ходом</b>							
Для сброса реле; используются только со специальным штоком; контактные или светодиодные модули не требуются							
 3SU1250-0EB40-0AA0	<b>Кнопки плоские</b>						
	красный	5	<b>3SU1250-0EB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	зеленый	5	<b>3SU1250-0EB40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
	синий	7	<b>3SU1250-0EB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 3SU1250-0FB10-0AA0	<b>Кнопки выступающие</b>		черный ▶	<b>3SU1250-0FB10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
	<b>Кнопки плоские, прозрачные для установки маркировочных вкладышей</b>		красный 3 прозрач. 3	<b>3SU1251-0EB20-0AA0</b> <b>3SU1251-0EB70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J	
 3SU1251-0EB20-0AA0							
Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Принадлежности</b>							
 3SU1900-0KG10-0AA0	<b>Шток</b>		Пластик	серый ▶	<b>3SU1900-0KG10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			Для компенсации расстояния между нажимной кнопкой на дверце шкафа и кнопкой сброса реле перегрузки				

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

Кнопки

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора Исполнение фронтального кольца	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет, маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кнопки</b>								
 3SU1050-0AB40-0AC0	<b>Кнопки плоские</b> Стандартные	Без фиксации	черный	▶	<b>3SU1050-0AB10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			черный, «O»	3	<b>3SU1050-0AB10-0AD0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	▶	<b>3SU1050-0AB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный, «O»	3	<b>3SU1050-0AB20-0AD0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	<b>3SU1050-0AB30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	<b>3SU1050-0AB40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый, «I»	5	<b>3SU1050-0AB40-0AC0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	3	<b>3SU1050-0AB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий, «R»	5	<b>3SU1050-0AB50-0AR0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	3	<b>3SU1050-0AB60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый, «⊕»	5	<b>3SU1050-0AB60-0AB0</b>	1	1 шт.	41J
			белый, «I»	3	<b>3SU1050-0AB60-0AC0</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	3	<b>3SU1050-0AB70-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			серый	5	<b>3SU1050-0AB80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1050-0AA30-0AA0	С фиксацией Возврат нажатием	черный	5	<b>3SU1050-0AA10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		красный	5	<b>3SU1050-0AA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SU1050-0AA30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		зеленый	5	<b>3SU1050-0AA40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		синий	5	<b>3SU1050-0AA50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
		белый	5	<b>3SU1050-0AA60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 3SU1050-0BB20-0AA0	<b>Кнопки выступающие</b> Стандартные	Без фиксации	черный	3	<b>3SU1050-0BB10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	3	<b>3SU1050-0BB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SU1050-0BB30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1050-0BB40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	5	<b>3SU1050-0BB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1050-0BB60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1050-0BA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1050-0CB50-0AA0	<b>Кнопки плоские</b> С выступающим фронтальным кольцом	Без фиксации	черный	5	<b>3SU1050-0CB10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1050-0CB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SU1050-0CB30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1050-0CB40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	5	<b>3SU1050-0CB50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1050-0CB60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Кнопки

Исполнение актуатора	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кнопки</b>								
 3SU1051-0AB30-0AA0	<b>Кнопки плоские, с подсветкой</b> Стандартные	Без фиксации	янтарный	5	3SU1051-0AB00-0AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1051-0AB20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	3	3SU1051-0AB30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1051-0AB40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	3	3SU1051-0AB50-0AA0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1051-0AB60-0AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	▶	3SU1051-0AB70-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1051-0AA20-0AA0	<b>Кнопки выступающие, с подсветкой</b> Стандартные	С фиксацией Возврат нажатием	красный	5	3SU1051-0AA20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1051-0AA30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1051-0AA40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1051-0AA50-0AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1051-0AA60-0AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	5	3SU1051-0AA70-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1051-0BB20-0AA0	<b>Кнопки выступающие, с подсветкой</b> Стандартные	Без фиксации	янтарный	5	3SU1051-0BB00-0AA0	1	1 шт.	41J
			красный	3	3SU1051-0BB20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1051-0BB30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	3	3SU1051-0BB40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1051-0BB50-0AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1051-0BB60-0AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	3	3SU1051-0BB70-0AA0	1	1 шт.	41J

**Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT**  
 Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
 Актуаторы и элементы световых индикаторов

Двойные кнопки

**Данные для выбора и заказа**

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	Маркировка Номер символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Двойные кнопки</b>								
	Двойные кнопки Обе кнопки плоские	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1050-3AB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	3	<b>3SU1050-3AB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/черный	--	3	<b>3SU1050-3AB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	3	<b>3SU1050-3AB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/белый	--	3	<b>3SU1050-3AB66-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			--	5	<b>3SU1050-3AB66-0AL0</b>	1	1 шт.	41J
			Стрелки гориз.	5	<b>3SU1050-3AB66-0AM0</b>	1	1 шт.	41J
		черный/черный	--	3	<b>3SU1050-3AB11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			○	5	<b>3SU1050-3AB11-0AQ0</b>	1	1 шт.	41J
			○					
			ISO IEC 5265: 60417					
3SU1050-3AB66-0AL0								
	Двойные кнопки Одна плоская и одна выступающая кнопки	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1050-3BB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	3	<b>3SU1050-3BB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/черный	--	3	<b>3SU1050-3BB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	5	<b>3SU1050-3BB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1050-3BB42-0AK0								
	Двойные кнопки Обе кнопки плоские, с подсветкой	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1051-3AB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	▶	<b>3SU1051-3AB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
			Стрелки верт.	5	<b>3SU1051-3AB42-0AN0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/черный	--	3	<b>3SU1051-3AB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	3	<b>3SU1051-3AB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1051-3AB42-0AN0								
	Двойные кнопки Одна плоская и одна выступающая кнопки, с подсветкой	зеленый/красный	--	3	<b>3SU1051-3BB42-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	3	<b>3SU1051-3BB42-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
		белый/черный	--	3	<b>3SU1051-3BB61-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			I/O	5	<b>3SU1051-3BB61-0AK0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1051-3BB61-0AA0								

\* Можно заказать это количество или число, кратное этому количеству.  
 Изображения приблизительны

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Грибовидные кнопки

### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.		
<b>Кнопки грибовидные</b>									
<b>2 коммутац. положения для включения</b>									
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 30 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	3	<b>3SU1050-1AD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			красный	5	<b>3SU1050-1AD20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			желтый	5	<b>3SU1050-1AD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1050-1AD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		С фиксацией	черный	5	<b>3SU1050-1AA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		Возврат вытягиванием	красный	3	<b>3SU1050-1AA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 40 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	3	<b>3SU1050-1BD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			красный	5	<b>3SU1050-1BD20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			желтый	5	<b>3SU1050-1BD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1050-1BD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		С фиксацией	черный	3	<b>3SU1050-1BA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		Возврат вытягиванием	красный	3	<b>3SU1050-1BA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	желтый	5	<b>3SU1050-1BA30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 60 мм, 2 положения	Без фиксации	черный	5	<b>3SU1050-1CD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			красный	5	<b>3SU1050-1CD20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			желтый	5	<b>3SU1050-1CD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1050-1CD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		С фиксацией	черный	5	<b>3SU1050-1CA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		Возврат вытягиванием	красный	5	<b>3SU1050-1CA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 30 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	желтый	5	<b>3SU1051-1AD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1051-1AD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			белый	5	<b>3SU1051-1AD60-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		С фиксацией	янтарный	5	<b>3SU1051-1AA00-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		Возврат вытягиванием	красный	5	<b>3SU1051-1AA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			желтый	5	<b>3SU1051-1AA30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1051-1AA40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			синий	5	<b>3SU1051-1AA50-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			прозрач.	5	<b>3SU1051-1AA70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			Кнопки грибовидные Диаметр грибка 40 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	янтарный	5	<b>3SU1051-1BD00-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
					желтый	5	<b>3SU1051-1BD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
					зеленый	5	<b>3SU1051-1BD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	белый			5	<b>3SU1051-1BD60-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
С фиксацией	янтарный			5	<b>3SU1051-1BA00-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
Возврат вытягиванием	красный			3	<b>3SU1051-1BA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
	желтый	5	<b>3SU1051-1BA30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
	зеленый	5	<b>3SU1051-1BA40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
	синий	5	<b>3SU1051-1BA50-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
	прозрач.	5	<b>3SU1051-1BA70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J				
	Кнопки грибовидные Диаметр грибка 60 мм, 2 положения, с подсветкой	Без фиксации	янтарь	5	<b>3SU1051-1CD00-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		Отсутствует	желтый	5	<b>3SU1051-1CD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1051-1CD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			белый	5	<b>3SU1051-1CD60-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		С фиксацией	красный	5	<b>3SU1051-1CA20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
		Возврат вытягиванием	желтый	5	<b>3SU1051-1CA30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			зеленый	5	<b>3SU1051-1CA40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			синий	5	<b>3SU1051-1CA50-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		
			прозрач.	5	<b>3SU1051-1CA70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J		

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Грибовидные кнопки / грибовидные аварийные кнопки

Исполнение актуатора	Принцип действия Тип деблокировки	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные</b>							
<b>2 коммутац. положения</b>							
	<b>Кнопки грибовидные,</b> с увеличенной высотой грибка, с блокировкой, диаметр грибка 40 мм, 2 положения	С фиксацией Возврат поворотом	черный	5	<b>3SU1050-1HB10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
3SU1050-1HB10-0AA0							
<b>3 коммутац. положения</b>							
	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 40 мм, 3 положения	Без фиксации 	черный	5	<b>3SU1050-1ED10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1050-1ED20-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
3SU1050-1EA20-0AA0		С фиксацией 	черный	5	<b>3SU1050-1EA10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1050-1EA20-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
		Возврат вытягиванием					
	<b>Кнопки грибовидные</b> Диаметр грибка 40 мм, 3 положения, с подсветкой	Без фиксации 	красный	5	<b>3SU1051-1ED20-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1051-1ED60-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
3SU1051-1EA40-0AA0		С фиксацией 	красный	5	<b>3SU1051-1EA20-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1051-1EA40-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
		Возврат вытягиванием					

### Данные для выбора и заказа

Исполнение актуатора	Наружный диаметр грибка	Производитель замка	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные аварийные согласно ISO 13850 и IEC60947-5-5</b>								
<b>Возврат вытягиванием</b>								
	С блокировкой, 2 положения	40	--	красный	3	<b>3SU1050-1HA20-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
3SU1050-1HA20-0AA0								
<b>Возврат поворотом</b>								
	С блокировкой, 2 положения	33,8	--	красный	3	<b>3SU1050-1GB20-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
3SU1050-1GB20-0AA0								

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Грибовидные аварийные кнопки

Исполнение актуатора	Наружный диаметр грибка	Производитель замка	Цвет	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки грибовидные аварийные согласно ISO 13850 и IEC60947-5-5</b>									
<b>Возврат поворотом</b>									
	С блокировкой, 2 положения	40	--	красный	▶	<b>3SU1050-1HB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1050-1HB20-0AA0									
		60	--	красный	5	<b>3SU1050-1JB20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1050-1JB20-0AA0									
<b>Возврат поворотом, с подсветкой</b>									
	С блокировкой, 2 положения	33,8 40 60	--	красный	X	<b>3SU1051-1GB20-0AA0</b> <b>3SU1051-1HB20-0AA0</b> <b>3SU1051-1JB20-0AA0</b>	1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	41J 41J 41J
3SU1051-1HB20-0AA0									
<b>Возврат ключом</b>									
	С блокировкой, 2 положения		RONIS SB30 RONIS 455 RONIS 421	красный	2 2 2	<b>3SU1050-1HF20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HG20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HN20-0AA0</b>	1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	41J 41J 41J
3SU1050-1HF20-0AA0									
			BKS S1 BKS E7 BKS E9 O.M.R. 73037	красный	2 0 0 2	<b>3SU1050-1HK20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HM20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HN20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HQ20-0AA0</b>	1 1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	41J 41J 41J 41J
3SU1050-1HQ20-0AA0									
			CES SSG10 CES SSP9 CES VL5 CES VL1 IKON 360012K1	красный красный черный красный	2 2 2 2 2	<b>3SU1050-1HR20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HS20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HU10-0AA0</b> <b>3SU1050-1HU20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HV20-0AA0</b> <b>3SU1050-1HX20-0AA0</b>	1 1 1 1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	41J 41J 41J 41J 41J 41J
3SU1050-1HR20-0AA0									

13

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Тумблеры / поворотные переключатели

### Данные для выбора и заказа

	Кол-во коммутац. положений	Кол-во точек управления	Цвет рассеивателя	Исполнение актуатора	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
						Д			
 3SU1050-3EA10-0AA0	2	1	черный	С фиксацией	5	<b>3SU1050-3EA10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				Без фиксации Возврат сверху	5	<b>3SU1050-3EC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

### Данные для выбора и заказа

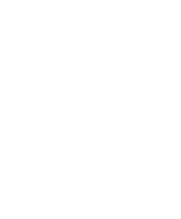
	Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
						Д			
<b>Поворотные переключатели</b>									
<b>2 коммутац. положения, с подсветкой</b>									
 3SU1052-2BC20-0AA0	Короткая черная рукоятка	Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12h), возврат из центра влево	черный	3	<b>3SU1052-2BC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			красный	5	<b>3SU1052-2BC20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			желтый	5	<b>3SU1052-2BC30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			зеленый	5	<b>3SU1052-2BC40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			синий	5	<b>3SU1052-2BC50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			белый	3	<b>3SU1052-2BC60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 3SU1052-2BF40-0AA0	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)		янтарный	5	<b>3SU1052-2BF00-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			черный	▶	<b>3SU1052-2BF10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			красный	3	<b>3SU1052-2BF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			зеленый	3	<b>3SU1052-2BF40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			синий	3	<b>3SU1052-2BF50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			белый	▶	<b>3SU1052-2BF60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
 3SU1052-2CC60-0AA0	Длинная черная рукоятка	Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12h), возврат из центра влево	черный	5	<b>3SU1052-2CC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			желтый	5	<b>3SU1052-2CC30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			зеленый	5	<b>3SU1052-2CC40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			синий	5	<b>3SU1052-2CC50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			белый	5	<b>3SU1052-2CC60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
			 3SU1052-2CF60-0AA0	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)		черный	5	<b>3SU1052-2CF10-0AA0</b>	1
красный	5	<b>3SU1052-2CF20-0AA0</b>				1	1 шт.	41J	
желтый	5	<b>3SU1052-2CF30-0AA0</b>				1	1 шт.	41J	
зеленый	5	<b>3SU1052-2CF40-0AA0</b>				1	1 шт.	41J	
синий	5	<b>3SU1052-2CF50-0AA0</b>				1	1 шт.	41J	
белый	5	<b>3SU1052-2CF60-0AA0</b>				1	1 шт.	41J	

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели

Исполнение актуатора	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Поворотные переключатели</b>							
<b>3 коммутац. положения, с подсветкой</b>							
 <p>3SU1052-2BM50-0AA0</p>	<p>Короткая черная рукоятка</p> <p>Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч), возврат из положений I и II</p> 	янтарный	5	<b>3SU1052-2BM00-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		черный	▶	<b>3SU1052-2BM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2BM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	5	<b>3SU1052-2BM30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	3	<b>3SU1052-2BM40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	5	<b>3SU1052-2BM50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1052-2BM60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1052-2BL30-0AA0</p>	<p>С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч)</p> 	черный	▶	<b>3SU1052-2BL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2BL20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	5	<b>3SU1052-2BL30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	3	<b>3SU1052-2BL40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SU1052-2BL60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1052-2BN20-0AA0</p>	<p>Короткая черная рукоятка</p> <p>Без фиксации/с фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч), влево без фиксации вправо с фиксацией</p> 	черный	5	<b>3SU1052-2BP10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SU1052-2BP60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1052-2BN20-0AA0</p>	<p>С фиксацией/без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч), вправо без фиксации влево с фиксацией</p> 	черный	3	<b>3SU1052-2BN10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2BN20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1052-2BN40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1052-2BN60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1052-2CL40-0AA0</p>	<p>Длинная черная рукоятка</p> <p>Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч), возврат из положений I и II</p> 	черный	3	<b>3SU1052-2CM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2CM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1052-2CM40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1052-2CM60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
				белый	3	<b>3SU1052-2CM60-0AA0</b>	1
 <p>3SU1052-2CL40-0AA0</p>	<p>С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч)</p> 	черный	5	<b>3SU1052-2CL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2CL20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1052-2CL40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SU1052-2CL60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1052-2CP10-0AA0</p>	<p>Без фиксации/с фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч), влево без фиксации, вправо с фиксацией</p> 	черный	5	<b>3SU1052-2CP10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2CP20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SU1052-2CP60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1052-2CN10-0AA0</p>	<p>С фиксацией/без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12h/13:30ч), вправо без фиксации влево с фиксацией</p> 	черный	5	<b>3SU1052-2CN10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1052-2CN20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SU1052-2CN60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1050-2AS60-0AA0</p>	<p><b>4 коммутац. положения</b> <small>новинка</small></p> <p>Круглая рукоятка</p> <p>С фиксацией, угол поворота 4 x 90° (нулевое положение: 3ч/6ч/9ч/12ч)</p> 	белый	3	<b>3SU1050-2AS60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Поворотные переключатели с ключом

#### Данные для выбора и заказа

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	---------------------	----------------------------	---------------	----	---------	---------------------	--------	----------

#### Поворотные переключатели с ключом

##### 2 коммутац. положения

Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево



3SU1050-4BC01-0AA0

	Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево	RONIS, 455	O	2	3	<b>3SU1050-4BC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, 455	O	2	5	<b>3SU1050-4CC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73037, красный	O	2	5	<b>3SU1050-4FC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73038, светло-синий	O	2	5	<b>3SU1050-4GC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73034, черный	O	2	5	<b>3SU1050-4HC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73033, желтый	O	2	5	<b>3SU1050-4JC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, SSG10	O	2	3	<b>3SU1050-5BC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, LSG1	O	2	5	<b>3SU1050-5HC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, VL5	O	2	5	<b>3SU1050-5KC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, STGH10	O	2	5	<b>3SU1050-5LC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, S1	O	2	5	<b>3SU1050-5PC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		IKON, 360012K1	O	2	5	<b>3SU1050-5XC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)



3SU1050-4BF01-0AA0

	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)	RONIS, SB30	O	2	3	<b>3SU1050-4BF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, SB30	O + I	2	3	<b>3SU1050-4BF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, 455	I	2	5	<b>3SU1050-4BF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, 455	O	2	5	<b>3SU1050-4CF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, 455	O+I	2	5	<b>3SU1050-4CF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, 421	I	2	5	<b>3SU1050-4CF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		RONIS, 421	O+I	2	5	<b>3SU1050-4DF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73037, красный	O	2	5	<b>3SU1050-4FF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73037, красный	O+I	2	5	<b>3SU1050-4FF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73038, светло-синий	I	2	5	<b>3SU1050-4FF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73038, светло-синий	O	2	5	<b>3SU1050-4GF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73038, светло-синий	O+I	2	5	<b>3SU1050-4GF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73034, черный	I	2	5	<b>3SU1050-4GF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73034, черный	O	2	5	<b>3SU1050-4HF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73034, черный	O+I	2	5	<b>3SU1050-4HF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73033, желтый	I	2	5	<b>3SU1050-4HF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73033, желтый	O	2	5	<b>3SU1050-4JF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73033, желтый	O+I	2	5	<b>3SU1050-4JF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		O.M.R. 73033, желтый	I	2	5	<b>3SU1050-4JF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1050-4GF11-0AA0

		CES, SSG10	O	2	3	<b>3SU1050-5BF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, SSG10	O+I	2	3	<b>3SU1050-5BF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, SSG10	I	2	5	<b>3SU1050-5BF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, LSG1	O	2	5	<b>3SU1050-5HF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, LSG1	O+I	2	5	<b>3SU1050-5HF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, VL5	O	2	5	<b>3SU1050-5KF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		CES, STGH10	O+I	2	5	<b>3SU1050-5LF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1050-5BF01-0AA0

		BKS, S1	O	2	5	<b>3SU1050-5PF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, S1	O+I	2	5	<b>3SU1050-5PF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, S1	I	2	5	<b>3SU1050-5PF21-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E1	O	0	5	<b>3SU1050-5QF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E1	O+I	0	5	<b>3SU1050-5QF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E2	O	0	3	<b>3SU1050-5RF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E2	O+I	0	5	<b>3SU1050-5RF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E7	O	0	5	<b>3SU1050-5SF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E7	O+I	0	5	<b>3SU1050-5SF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E9	O	0	5	<b>3SU1050-5TF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		BKS, E9	O+I	0	5	<b>3SU1050-5TF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		IKON, 360012K1	O	2	5	<b>3SU1050-5XF01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		IKON, 360012K1	O+I	2	5	<b>3SU1050-5XF11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1050-5PF01-0AA0

\* Можно заказать это количество или число, кратное этому количеству. Изображения приблизительны

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл

Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Поворотные переключатели с ключом

Принцип действия	Производитель замка	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------------	---------------------	----------------------------	---------------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Поворотные переключатели с ключом

#### 3 коммутац. положения



3SU1050-4BM01-0AAA

Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), возврат из положений I и II



С фиксацией, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч)



3SU1050-4FL11-0AAA



3SU1050-5BL01-0AAA



3SU1050-4BP01-0AAA

RONIS, SB30	O	2	5	3SU1050-4BM01-0AAA	1	1 шт.	41J
RONIS, 455	O	2	5	3SU1050-4CM01-0AAA	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73034, черный	O	2	5	3SU1050-4HM01-0AAA	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	2	5	3SU1050-5BM01-0AAA	1	1 шт.	41J
CES, STGH10	O	2	5	3SU1050-5LM01-0AAA	1	1 шт.	41J
BKS, S1	O	2	5	3SU1050-5PM01-0AAA	1	1 шт.	41J
IKON, 360012K1	O	2	5	3SU1050-5XM01-0AAA	1	1 шт.	41J
RONIS, SB30	O	2	5	3SU1050-4BL01-0AAA	1	1 шт.	41J
I и II		2	3	3SU1050-4BL11-0AAA	1	1 шт.	41J
I		2	5	3SU1050-4BL21-0AAA	1	1 шт.	41J
II		2	5	3SU1050-4BL31-0AAA	1	1 шт.	41J
III		2	5	3SU1050-4BL41-0AAA	1	1 шт.	41J
O+I		2	5	3SU1050-4BL51-0AAA	1	1 шт.	41J
RONIS, 455	O	2	5	3SU1050-4CL01-0AAA	1	1 шт.	41J
I+O+II		2	5	3SU1050-4CL11-0AAA	1	1 шт.	41J
RONIS, 421		2	5	3SU1050-4DL11-0AAA	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73037, красный	I+O+II	2	5	3SU1050-4FL11-0AAA	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73038, светло-синий	O	2	5	3SU1050-4GL01-0AAA	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73034, черный	I+O+III	2	5	3SU1050-4GL11-0AAA	1	1 шт.	41J
O		2	5	3SU1050-4HL01-0AAA	1	1 шт.	41J
I+O+II		2	5	3SU1050-4HL11-0AAA	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	2	5	3SU1050-5BL01-0AAA	1	1 шт.	41J
I+O+II		2	3	3SU1050-5BL11-0AAA	1	1 шт.	41J
I		2	5	3SU1050-5BL21-0AAA	1	1 шт.	41J
II		2	5	3SU1050-5BL31-0AAA	1	1 шт.	41J
I+II		2	5	3SU1050-5BL41-0AAA	1	1 шт.	41J
BKS, S1	O	2	5	3SU1050-5PL01-0AAA	1	1 шт.	41J
I+O+II		2	5	3SU1050-5PL11-0AAA	1	1 шт.	41J
I		2	5	3SU1050-5PL21-0AAA	1	1 шт.	41J
I+II		2	5	3SU1050-5PL41-0AAA	1	1 шт.	41J
IKON, 360012K1	O	2	5	3SU1050-5XL01-0AAA	1	1 шт.	41J
I+O+II		2	5	3SU1050-5XL11-0AAA	1	1 шт.	41J
RONIS, SB30	O	2	5	3SU1050-4BP01-0AAA	1	1 шт.	41J
O+II		2	X	3SU1050-4BP61-0AAA	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73034, черный	II	2	5	3SU1050-4HP31-0AAA	1	1 шт.	41J
O.M.R. 73033, желтый	II	2	5	3SU1050-4JP31-0AAA	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	2	5	3SU1050-5BP01-0AAA	1	1 шт.	41J
II		2	5	3SU1050-5BP31-0AAA	1	1 шт.	41J
O+II		2	5	3SU1050-5BP61-0AAA	1	1 шт.	41J
BKS, S1	O	2	5	3SU1050-5PP01-0AAA	1	1 шт.	41J
RONIS, SB30	O	2	5	3SU1050-4BN01-0AAA	1	1 шт.	41J
I		2	X	3SU1050-4BN21-0AAA	1	1 шт.	41J
O+IO+I		2	X	3SU1050-4BN51-0AAA	1	1 шт.	41J
CES, SSG10	O	2	5	3SU1050-5BN01-0AAA	1	1 шт.	41J
I		2	5	3SU1050-5BN21-0AAA	1	1 шт.	41J
O+I		2	5	3SU1050-5BN51-0AAA	1	1 шт.	41J
CES, STGH10	O+I	2	5	3SU1050-5LN51-0AAA	1	1 шт.	41J
BKS, S1	O	2	5	3SU1050-5PN01-0AAA	1	1 шт.	41J
I		2	5	3SU1050-5PN21-0AAA	1	1 шт.	41J
O+I		2	5	3SU1050-5PN51-0AAA	1	1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, 22 мм, глянцевый металл  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Координатные переключатели/световые индикаторы

### Данные для выбора и заказа

Кол-во НО контактов (1 НО на направление)	Принцип действия	Направление перемещения руко- ятки	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
			д	Артикул			

### Координатные переключатели новинка

#### Без механической блокировки, 2 коммутац. положения

2	Без фиксации	Горизонтальное	1	<b>3SU1050-7AC88-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
1		Вертикальное	1	<b>3SU1050-7AD88-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

#### Без механической блокировки, 4 коммутац. положения

4	Без фиксации	Горизонтальное/ вертикальное	1	<b>3SU1050-7AF88-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
---	--------------	---------------------------------	---	---------------------------	---	-------	-----

#### С механической блокировкой, 2 коммутац. положения

2	Без фиксации	Горизонтальное	1	<b>3SU1050-7BC88-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
1		Вертикальное	1	<b>3SU1050-7BD88-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

#### С механической блокировкой, 4 коммутац. положения

4	Без фиксации	Горизонтальное/ вертикальное	1	<b>3SU1050-7BF88-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
---	--------------	---------------------------------	---	---------------------------	---	-------	-----



3SU1050-7AC88-1NA0



3SU1050-7BC88-1QA0

### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		д				

### Световые индикаторы

#### С матовым рассеивателем

янтарный	3	<b>3SU1051-6AA00-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
красный	▶	<b>3SU1051-6AA20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
желтый	▶	<b>3SU1051-6AA30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
зеленый	▶	<b>3SU1051-6AA40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
синий	▶	<b>3SU1051-6AA50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
белый	▶	<b>3SU1051-6AA60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
прозрач.	3	<b>3SU1051-6AA70-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



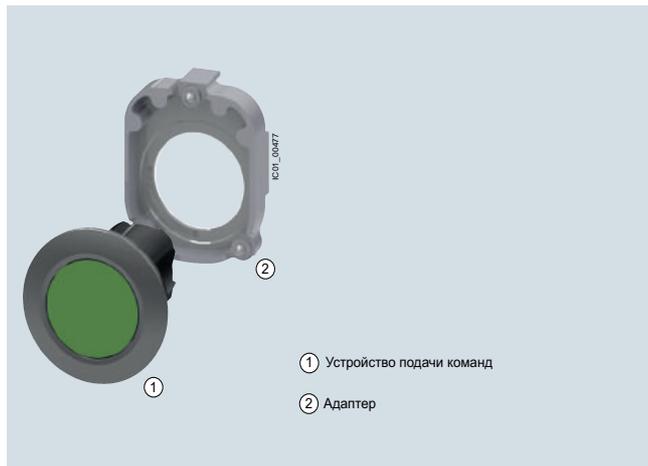
3SU1051-6AA40-0AA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, плоские, 30 мм, матовый металл  
Актуаторы и элементы световых индикаторов

## Кнопки

### Обзор



Устройства подачи команд и индикации, плоские, 30 мм, матовый металл, включая адаптеры (адаптеры входят в комплект поставки)

### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Принцип действия	Тип деблокировки	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Кнопки</b>								
 3SU1060-0JB50-0AA0	Кнопки плоские	Без фиксации --	черный	3	3SU1060-0JB10-0AA0	1	1 шт.	41J
			красный	3	3SU1060-0JB20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	3	3SU1060-0JB30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	3	3SU1060-0JB40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	3	3SU1060-0JB50-0AA0	1	1 шт.	41J
			белый	3	3SU1060-0JB60-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1060-0JA20-0AA0	Кнопки с подсветкой, плоские	С фиксацией Возврат нажатием	черный	5	3SU1060-0JA10-0AA0	1	1 шт.	41J
			красный	5	3SU1060-0JA20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1060-0JA30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1060-0JA40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1060-0JA50-0AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1060-0JA60-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1061-0JB40-0AA0	Кнопки с подсветкой, плоские	Без фиксации --	красный	3	3SU1061-0JB20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	3	3SU1061-0JB30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	3	3SU1061-0JB40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	3	3SU1061-0JB50-0AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	3	3SU1061-0JB70-0AA0	1	1 шт.	41J
 3SU1061-0JA30-0AA0	Кнопки с подсветкой, плоские	С фиксацией Возврат нажатием	красный	5	3SU1061-0JA20-0AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1061-0JA30-0AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1061-0JA40-0AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1061-0JA50-0AA0	1	1 шт.	41J
			прозрач.	5	3SU1061-0JA70-0AA0	1	1 шт.	41J

13

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Устройства подачи команд и индикации, плоские, 30 мм, матовый металл

### Актуаторы и элементы световых индикаторов

#### Поворотные переключатели

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Принцип действия	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Поворотные переключатели</b>							
<b>2 коммутац. положения, с подсветкой</b>							
 3SU1062-2DC40-0AA0	Короткая черная рукоятка и плоское фронтальное кольцо Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево 	черный	5	<b>3SU1062-2DC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1062-2DC20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2DC40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SU1062-2DC60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч) 		черный	3	<b>3SU1062-2DF10-0AA0</b>	1
		красный	5	<b>3SU1062-2DF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2DF40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		синий	X	<b>3SU1062-2DF50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1062-2DF60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1062-2EC20-0AA0	Длинная черная рукоятка и плоское фронтальное кольцо Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево 	черный	5	<b>3SU1062-2EC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1062-2EC20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2EC40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SU1062-2EC60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч) 		черный	3	<b>3SU1062-2EF10-0AA0</b>	1
		красный	5	<b>3SU1062-2EF20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2EF40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1062-2EF60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
<b>3 коммутац. положения (I+O+II), с подсветкой</b>							
 3SU1062-2DL60-0AA0	Короткая черная рукоятка и плоское фронтальное кольцо Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), возврат из положений I и II 	черный	3	<b>3SU1062-2DM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1062-2DM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2DM40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1062-2DM60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч) 		черный	3	<b>3SU1062-2DL10-0AA0</b>	1
		красный	5	<b>3SU1062-2DL20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	X	<b>3SU1062-2DL30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2DL40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1062-2DL60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1062-2EL20-0AA0	Длинная черная рукоятка и плоское фронтальное кольцо Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч), возврат из положений I и II 	черный	3	<b>3SU1062-2EM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SU1062-2EM20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2EM40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1062-2EM60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч) 		черный	3	<b>3SU1062-2EL10-0AA0</b>	1
		красный	5	<b>3SU1062-2EL20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SU1062-2EL40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		белый	3	<b>3SU1062-2EL60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

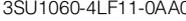
## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Устройства подачи команд и индикации, плоские, 30 мм, матовый металл

Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Переключатели с ключом / световые индикаторы

#### Данные для выбора и заказа

Производитель замка	Принцип работы	Положение извлечения ключа	Кол-во ключей	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Поворотные переключатели с ключом</b>									
<b>2 коммутац. положения</b>									
 3SU1060-4LF11-0AA0	RONIS, SB30 и плоское фронтальное кольцо	Без фиксации, угол поворота 45° (10:30ч/12ч), возврат из центра влево	O	2	5	<b>3SU1060-4LC01-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1060-4LF11-0AA0	RONIS, SB30 и плоское фронтальное кольцо	С фиксацией, угол поворота 90° (10:30ч/13:30ч)	O+I I	2 2	3 3	<b>3SU1060-4LF11-0AA0</b> <b>3SU1060-4LF21-0AA0</b>	1 1	1 шт. 1 шт.	41J 41J
<b>3 коммутац. положения</b>									
 3SU1060-4LL11-0AA0	RONIS, SB30 и плоское фронтальное кольцо	Без фиксации, угол поворота 2 x 45° (10:30ч/12ч/13:30ч)	I+O+II	2	5	<b>3SU1060-4LL11-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Световые индикаторы</b>						
 3SU1061-0JD40-0AA0	<b>С плоским рассеивателем</b>	красный желтый зеленый синий прозрач.	3	<b>3SU1061-0JD20-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			3	<b>3SU1061-0JD30-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			3	<b>3SU1061-0JD40-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			3	<b>3SU1061-0JD50-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			3	<b>3SU1061-0JD70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
			3	<b>3SU1061-0JD70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J

## Опции

### Специальные личинки замков для переключателей с ключом

Переключатели типа RONIS, BKS, CES и IKON из пластика и металла по желанию могут оснащаться специальными личинками замков.

В этом случае артикул соответствующего переключателя со стандартной личинкой дополняется литерой **-Z**, кодом **Y01** и номером личинки.

Краткое обозначение	Y01
Стандартный срок поставки	25 рабочих дней
Наценка за шт.	12,40 €
Пример заказа	3SU1000-5BF01-0AA0-Z Y01 Z = SSG18

### Указания по оформлению заказа

- Для всех специальных личинок вводится наценка.
- Код **Y01** должен указываться согласно таблице выше. Только при правильно оформленном заказе может быть обеспечено его автоматическое выполнение с установленным сроком поставки.
- При повышенных требованиях к контролю доступа с использованием замков с различными номерами личинок рекомендуется использовать замки серий BKS или CES.
- Специальные личинки для VW (E1, E2, ...) поставляются без ключей, все остальные — с 2 ключами.
- У RONIS доступны специальные личинки SB31, 421 и 455.

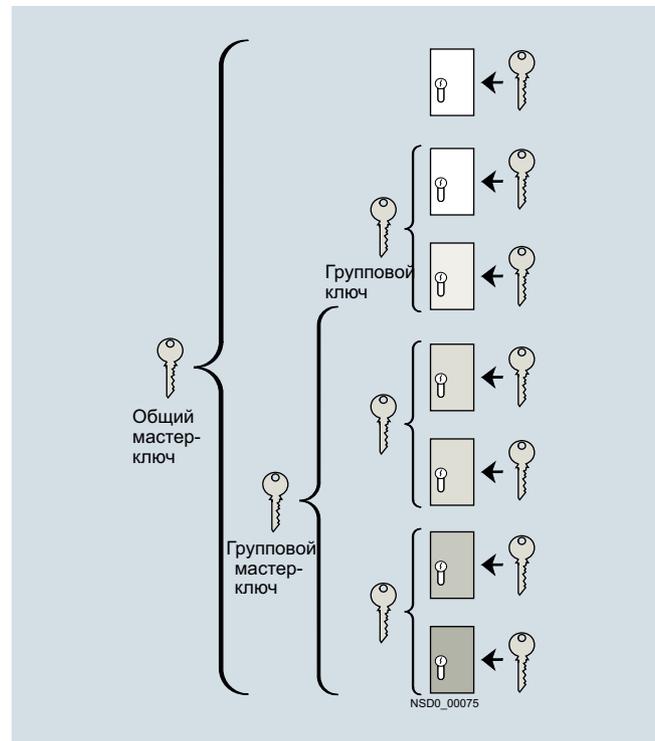
### Системы доступа с мастер-ключом

Поставляются следующие системы с замками BKS, CES или IKON.

- центральная система замков;
- главная система замков;
- главная центральная система замков;
- система замков с мастер-ключом.

При заказе артикул соответствующих замков дополняется литерой **-Z** и кодом **Y03**.

Цена и срок поставки по запросу



Пример системы с главными замками

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

### Устройства подачи команд и индикации, специальные исполнения

#### Лазерная маркировка

##### Опции

##### Маркировка актуаторов и элементов световых индикаторов

Актуаторы и элементы световых индикаторов как пластикового, так и металлического исполнения могут опционально маркироваться лазером.



Пример лазерной маркировки

Маркировка может наноситься на актуаторы кнопок, кнопок с подсветкой, двойных кнопок, грибовидных кнопок, грибовидных кнопок с подсветкой, грибовидных аварийных кнопок (без замка), а также рассеиватели световых индикаторов и акустические оповещатели.

##### Исполнение

В стандартном исполнении надписи с текстом выровнены по центру и выполнены шрифтом высотой 4 мм.

В качестве типа шрифта применяется Arial. Если необходимы другие размеры и типы шрифтов, это необходимо указывать при заказе.

Максимальное количество символов в строке:

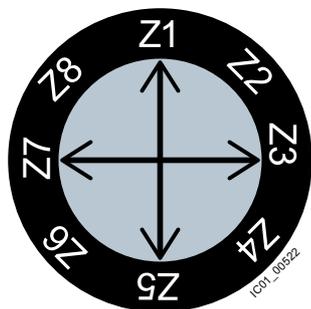
- 10 символов с текстом в одну строку
- 8 символов с текстом 2 строки
- 6 символов с текстом в три строки, в средней строке 10 символов

##### Указание:

Выбранные кнопки и двойные кнопки могут поставляться с нанесенными буквами или символами в качестве стандартного исполнения.

Маркировка поворотных переключателей, переключателей с ключом и тумблеров возможна только на фронтальном кольце в пластиковом исполнении (только одна строка текста, указывается опция Y19).

##### Расположение позиций на устройстве подачи команд



##### Указания по оформлению заказа

Лазерная маркировка актуаторов и элементов световых индикаторов может быть выбрана при помощи конфигуратора SIRIUS ACT. При этом автоматически создается электронная форма заказа.

Конфигуратор [см.](#)

- [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)
- Электронный каталог CA01 на DVD или
- Industry Mall: [www.siemens.com/industrymall](http://www.siemens.com/industrymall)

При заказе артикул исполнительного или сигнального элемента дополняется литерой **-Z** и кодом:

- **Y10:** текст прописными/строчными буквами, только начало строки с заглавной буквы (например, «Подъём/Откл.»)
- **Y11:** текст прописными буквами (например: «ПОДЪЕМ»):
- **Y12:** текст строчными буквами (например: «подъём/откл./опустить»)
- **Y15:** текст прописными/строчными буквами, все слова начинаются с заглавной буквы (например, «Вкл./Откл.»)
- **Y13:** номер символа согласно ISO 7000 или IEC 60417
- **Y19:** надпись по выбору, текст или символы, возможно заказать только через конфигуратор SIRIUS ACT с идентификационным номером конфигурации (CIN)

В дополнение к артикулу с опцией и соответствующему коду опции, необходимо указать желаемую надпись в виде обычного текста без пробелов. При заказе специальных надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать, какой используется язык. Если для маркировки используется номер символа, должен быть указан и соответствующий стандарт ([см. Пример заказа 1](#)).

В многострочных надписях необходимо связать текст с соответствующей строкой, например, «Z1=Поднять, Z2=Опустить». В длинных словах также можно задать переносы.

Возможна маркировка символами по стандартам ISO 7000 или IEC 60417 ([смотри примеры заказа 2 и 3](#)).

Специальные надписи и символы (код заказа Y19) следует выбирать через конфигуратор SIRIUS ACT. Конфигуратор создает уникальный номер CIN (идентификационный номер конфигурации), который можно использовать для повторного заказа. Созданную конфигурацию с CIN номером можно сразу поместить в корзину для заказа, либо разместить заказ любым другим стандартным способом.

##### Пример заказа 1

Требуется кнопка с надписью Reset (Сброс):

**3SU1030-0AB20-0AA0-Z**

Y10

Z1=Reset (английский)

##### Пример заказа 2

Требуется кнопка с символом № 5389 согласно IEC 60417:

**3SU1030-0AB20-0AA0-Z**

Y13

Z=5389 IEC

##### Пример заказа 3

Требуется поворотный переключатель с 2 коммутационными положениями и маркировкой нескольких положений на фронтальном кольце:

**3SU1002-2BF10-0AA0-Z**

Z8=0

Z2=1

#### Обзор

Держатели из пластика могут устанавливаться только на актуаторах и элементах световых индикаторов из пластика 3SU100 и из пластика с фронтальным металлическим кольцом 3SU103.

Держатели из металла могут устанавливаться на любых актуаторах и элементах световых индикаторов. Заземление ме-

таллических держателей обеспечивается автоматически крепежным винтом. Также может быть дополнительно установлен винт заземления.

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Материал держателя	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Держатели без модулей</b>						
 3SU1500-0AA 10-0AA0	<b>На 3 модуля, без модулей</b>	Пластик	▶	<b>3SU1500-0AA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
 3SU1500-0BA 10-0AA0	<b>На 4 модуля, без модулей</b> Для поворотных переключателей с 4 коммутац. положениями и для координатных переключателей	Пластик	▶	<b>3SU1500-0BA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
<b>Держатели без модулей</b>						
 3SU1550-0AA 10-0AA0	<b>На 3 модуля, без модулей</b>	Металл	▶	<b>3SU1550-0AA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
 3SU1550-0BA 10-0AA0	<b>На 4 модуля, без модулей</b> Для поворотных переключателей с 4 коммутац. положениями и для координатных переключателей	Металл	▶	<b>3SU1550-0BA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Держатели

### Держатели с модулями

#### Данные для выбора и заказа

Кол-во контактных модулей	светодиодных модулей	НО	НЗ	Цвет светодиода	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.

#### Держатели с модулями



#### На 3 модуля, с модулями, пластик

1	0	1	0	--	3	3SU1500-1AA10-1BA0	1	1 шт.	41J
		0	1		3	3SU1500-1AA10-1CA0	1	1 шт.	41J
2	0	2	0	--	3	3SU1500-1AA10-1NA0	1	1 шт.	41J
2	0	0	2		X	3SU1500-1AA10-1PA0	1	1 шт.	41J

3SU1500-1AA10-1BA0



#### На 3 модуля, с контактным и светодиодным модулем<sup>1)</sup> (6 ... 24 В AC/DC)

1	1	1	0	янтарный	3	3SU1501-1AG00-1BA0	1	1 шт.	41J
				красный	3	3SU1501-1AG20-1BA0	1	1 шт.	41J
				желтый	3	3SU1501-1AG30-1BA0	1	1 шт.	41J
				зеленый	3	3SU1501-1AG40-1BA0	1	1 шт.	41J
				синий	3	3SU1501-1AG50-1BA0	1	1 шт.	41J
				белый	3	3SU1501-1AG60-1BA0	1	1 шт.	41J
0	1			янтарный	3	3SU1501-1AG00-1CA0	1	1 шт.	41J
				красный	3	3SU1501-1AG20-1CA0	1	1 шт.	41J
				желтый	3	3SU1501-1AG30-1CA0	1	1 шт.	41J
				зеленый	3	3SU1501-1AG40-1CA0	1	1 шт.	41J
				синий	3	3SU1501-1AG50-1CA0	1	1 шт.	41J
				белый	3	3SU1501-1AG60-1CA0	1	1 шт.	41J

3SU1501-1AG20-1CA0



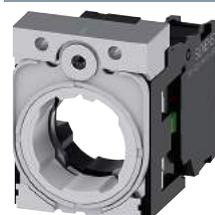
2	1	2	0	янтарный	3	3SU1501-1AG00-1NA0	1	1 шт.	41J
				красный	3	3SU1501-1AG20-1NA0	1	1 шт.	41J
				желтый	3	3SU1501-1AG30-1NA0	1	1 шт.	41J
				зеленый	3	3SU1501-1AG40-1NA0	1	1 шт.	41J
				синий	3	3SU1501-1AG50-1NA0	1	1 шт.	41J
				белый	3	3SU1501-1AG60-1NA0	1	1 шт.	41J

3SU1501-1AG20-1LA0

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

Кол-во контактных модулей	НО	НЗ	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.

#### Держатели с модулем



#### На 3 модуля, с модулями, металл

1	1	0		3	3SU1550-1AA10-1BA0	1	1 шт.	41J
	0	1		3	3SU1550-1AA10-1CA0	1	1 шт.	41J
2	2	0		3	3SU1550-1AA10-1NA0	1	1 шт.	41J
	0	2		X	3SU1550-1AA10-1PA0	1	1 шт.	41J

3SU1550-1AA10-1BA0

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:



#### Обзор

##### Контактные и светодиодные модули

Контактные модули оснащены контактами замедленного действия (slow-action НО или НЗ контакты). Это гарантирует высокую надежность срабатывания контактов даже при низких напряжениях и токах, как, например, 5 В/1 мА. Они подходят как для электронных, так и для стандартных систем управления. Контактные элементы НЗ контактов являются механически связанными контактами.

Для подсветки предлагаются только светодиодные модули с встроенными светодиодами.

Контактные и светодиодные модули имеют маркировку клемм согласно EN 50013.

##### Монтаж модулей

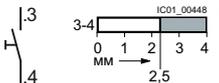
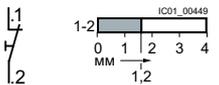
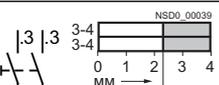
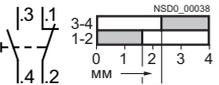
В линейке SIRIUS ACT монтаж модулей на держатель осуществляется без использования инструмента, защёлкиванием. Доступны держатели из пластика или металла для монтажа трех модулей в ряд.

##### Тип клемм

Модули поставляются с:

- винтовыми клеммами;
- пружинными клеммами;
- выводами под пайку (паечные штифты 0,8 мм × 0,8 мм) для установки на печатные платы.

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение контактов	Кол-во НО контактов	НЗ контактов	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.			
								Д	Артикул	
<b>Контактные модули для установки на держателе</b>										
	Сглав серебра	1	0		IC01_00448	▶	<b>3SU1400-1AA10-1BA0</b>	1	1 шт.	41J
		0	1		IC01_00449	▶	<b>3SU1400-1AA10-1CA0</b>	1	1 шт.	41J
		0	1 с контролем монтажа <sup>1)</sup>		IC01_00449	▶	<b>3SU1400-1AA10-1HA0</b>	1	1 шт.	41J
		2	0		NSD0_00039	▶	<b>3SU1400-1AA10-1DA0</b>	1	1 шт.	41J
		0	2		NSD0_00040	▶	<b>3SU1400-1AA10-1EA0</b>	1	1 шт.	41J
		1	1		NSD0_00038	▶	<b>3SU1400-1AA10-1FA0</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Контактный модуль имеет 1 НО + 1 НЗ контакты. НО подключен последовательно с НЗ контактом и выведен на клеммы 1-2. При защелкивании на держателе НО замыкается и размыкается при отсоединении модуля от держателя (НЗ остается замкнутым). НЗ размыкается при срабатывании аварийного останова (НО остается замкнутым). Контакт является замкнутым, если замкнуты оба контакта. Не подходит для монтажа в корпус 3SU18.

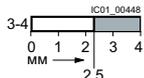
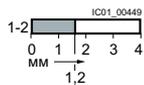
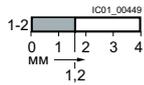
⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; 11/1см. со стр. 11/1. Сертификат:



# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Модули для устройств подачи команд и индикации

### Контактные модули

Исполнение контакта	Кол-во		КП	Пружинные клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.		
	НО контактов	НЗ контактов							
<b>Контактные модули для установки на держателе</b>									
 3SU1400-1AA10-3BA0	Сплав серебра	1	0			<b>3SU1400-1AA10-3BA0</b>	1	1 шт.	41J
		0	1			<b>3SU1400-1AA10-3CA0</b>	1	1 шт.	41J
		0	1 с контролем монтажа <sup>1)</sup>			<b>3SU1400-1AA10-3HA0</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Контактный модуль имеет 1 НО + 1 НЗ контакты. НО подключен последовательно с НЗ контактом и выведен на клеммы 1-2. При защелкивании на держателе НО замыкается и размыкается при отсоединении модуля от держателя (НЗ остается замкнутым). НЗ размыкается при срабатывании аварийного останова (НО остается замкнутым). Контакт является замкнутым, если замкнуты оба контакта. Не подходит для монтажа в корпус 3SU18.

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:



# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Модули для устройств подачи команд и индикации

Светодиодные модули

### Данные для выбора и заказа

	Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	Цвет	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	V	V		д	Артикул			
<b>Светодиодные модули<sup>1)</sup> для установки на держателе</b>								
 3SU1401-1BB30-1AA0	24	24	янтарный	▶	3SU1401-1BB00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1401-1BB20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1401-1BB30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1401-1BB40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	▶	3SU1401-1BB50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1401-1BB60-1AA0	1	1 шт.	41J
	110	--	янтарный	▶	3SU1401-1BC00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1401-1BC20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1401-1BC30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1401-1BC40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	▶	3SU1401-1BC50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1401-1BC60-1AA0	1	1 шт.	41J
	230	--	янтарный	▶	3SU1401-1BF00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1401-1BF20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1401-1BF30-1AA0	1	1 шт.	41J
зеленый			▶	3SU1401-1BF40-1AA0	1	1 шт.	41J	
синий			▶	3SU1401-1BF50-1AA0	1	1 шт.	41J	
белый			▶	3SU1401-1BF60-1AA0	1	1 шт.	41J	
 3SU1401-1BB30-3AA0	24	24	янтарный	▶	3SU1401-1BB00-3AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1401-1BB20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1401-1BB30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1401-1BB40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	▶	3SU1401-1BB50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1401-1BB60-3AA0	1	1 шт.	41J
	110	--	янтарный	▶	3SU1401-1BC00-3AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1401-1BC20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1401-1BC30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1401-1BC40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	▶	3SU1401-1BC50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1401-1BC60-3AA0	1	1 шт.	41J
	230	--	янтарный	▶	3SU1401-1BF00-3AA0	1	1 шт.	41J
			красный	▶	3SU1401-1BF20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	▶	3SU1401-1BF30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	▶	3SU1401-1BF40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	▶	3SU1401-1BF50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	▶	3SU1401-1BF60-3AA0	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Модули для устройств подачи команд и индикации

### Светодиодные модули

Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	Цвет	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
В	В		д	Артикул				
<b>Светодиодные модули<sup>1)</sup> для установки на держателе</b>								
 3SU1401-1BG30-1AA0	6 ... 24	6 ... 24	▶	янтарный	3	3SU1401-1BG00-1AA0	1 шт.	41J
				красный	3	3SU1401-1BG20-1AA0	1 шт.	41J
				желтый	5	3SU1401-1BG30-1AA0	1 шт.	41J
				зеленый	3	3SU1401-1BG40-1AA0	1 шт.	41J
				синий	5	3SU1401-1BG50-1AA0	1 шт.	41J
				белый	3	3SU1401-1BG60-1AA0	1 шт.	41J
				24 ... 240	24 ... 240			янтарный
красный	3	3SU1401-1BH20-1AA0	1 шт.					41J
желтый	3	3SU1401-1BH30-1AA0	1 шт.					41J
зеленый	3	3SU1401-1BH40-1AA0	1 шт.					41J
синий	5	3SU1401-1BH50-1AA0	1 шт.					41J
белый	3	3SU1401-1BH60-1AA0	1 шт.					41J
<b>Пружинные клеммы</b>								
 3SU1401-1BG30-3AA0	6 ... 24	6 ... 24		янтарный	3	3SU1401-1BG00-3AA0	1 шт.	41J
				красный	5	3SU1401-1BG20-3AA0	1 шт.	41J
				желтый	5	3SU1401-1BG30-3AA0	1 шт.	41J
				зеленый	5	3SU1401-1BG40-3AA0	1 шт.	41J
				синий	5	3SU1401-1BG50-3AA0	1 шт.	41J
				белый	5	3SU1401-1BG60-3AA0	1 шт.	41J
				24 ... 240	24 ... 240			янтарный
красный	5	3SU1401-1BH20-3AA0	1 шт.					41J
желтый	5	3SU1401-1BH30-3AA0	1 шт.					41J
зеленый	5	3SU1401-1BH40-3AA0	1 шт.					41J
синий	5	3SU1401-1BH50-3AA0	1 шт.					41J
белый	5	3SU1401-1BH60-3AA0	1 шт.					41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
В	В	д	Артикул			
<b>Тестовые светодиодные модули<sup>1)</sup> для установки на держателе</b>						
 3SU1401-1CK10-1AA0	12 ... 240	12 ... 240	3	3SU1400-1CK10-1AA0	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	Цвет	КП	Выводы под пайку	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
В	В		д	Артикул				
<b>Светодиодные модули<sup>1)</sup> для установки на печатной плате</b>								
 3SU1401-3BA20-5AA0	--	5		янтарный	5	3SU1401-3BA00-5AA0	1 шт.	41J
				красный	5	3SU1401-3BA20-5AA0	1 шт.	41J
				желтый	5	3SU1401-3BA30-5AA0	1 шт.	41J
				зеленый	3	3SU1401-3BA40-5AA0	1 шт.	41J
				синий	5	3SU1401-3BA50-5AA0	1 шт.	41J
				белый	3	3SU1401-3BA60-5AA0	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT Модули для устройств подачи команд и индикации

Модули для AS-интерфейса/электронные модули для IO-Link

## Данные для выбора и заказа

Номинальное рабочее напряжение	Тип ведомого устройства	Кол-во дискретных входов		Кол-во дискретных выходов	КП	Винтовые клеммы + Пружинные клеммы Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
		Стандартных	Безопасности							
<b>Модули AS-интерфейса для установки на держателе</b>										
	30 В	2 F-DI	--	2	--	5	<b>3SU1400-1EA10-2AA0</b>	1	1 шт.	41J
	30 В	2 F-DI + 1 светодиод	--	2	1	5		<b>3SU1401-1EE20-2AA0</b>	1	1 шт.
3SU1400-1EA10-2AA0										
		2 F-DI + 1 DQ	--	2	1	5	<b>3SU1400-1EC10-2AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1400-1EC10-2AA0										
	30 В	2 F-DI	--	2	--	5	<b>3SU1400-1EA10-4AA0</b>	1	1 шт.	41J
		2 F-DI + 1 светодиод	--	2	1	5		<b>3SU1401-1EE20-4AA0</b>	1	1 шт.
3SU1400-1EA10-4AA0										
		2 F-DI + 1 DQ	--	2	1	5	<b>3SU1400-1EC10-4AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1400-1EC10-4AA0										
<b>Электронные модули для IO-Link, установка на держателе</b>										
	24 В	Программируемые пользователем (преднастройка 6DI/2DO)	0-8	--	0-8	5	<b>3SU1400-1HL10-6AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1400-1HL10-6AA0										

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Модули для устройств подачи команд и индикации

### Электронные модули для переключателей с ID-ключом

#### Технические характеристики

Артикул	3SU1400-1GC10-1AA0		3SU1400-1GD10-1AA0	
<b>Протокол передачи данных</b>				
<b>Протокол поддерживается IO-Link</b>	Нет		Да	
<b>Принцип действия аппарата</b>	ID-ручка 24 В DC		IO-Link 24 В DC	
<b>Скорость передачи данных через IO-Link</b>	--		COM2 (38,4 кбод)	
<b>Минимальное время цикла точка-точка между мастером и ведомым устройством IO-Link</b>	--		10	
<b>Возможность питания через IO-Link мастер</b>	--		Да	
<b>Объем данных</b>				
• адресной области входов при циклической передаче, общий	байт	--	2	
• адресной области выходов при циклической передаче, общий	байт	--	0	
<b>Количество НО контактов</b>	5			
<b>Общие данные</b>				
<b>Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение</b>	кВ	0,8		
<b>Номинальное напряжение изоляции</b>	В	30		
<b>Степень загрязнения</b>	3			
<b>Род напряжения</b>				
• Рабочее напряжение	DC			
• Входное напряжение	DC			
<b>Номинальное рабочее напряжение</b>				
• При DC, номинальное напряжение	В	24		
• Номинальное значение	В	18 ... 30		
<b>Макс. потребляемый ток</b>	мА	49		
<b>Температура окружающей среды</b>				
• При эксплуатации	°C	-25 ... +70		
• При хранении	°C	-40 ... +80		
<b>Степень защиты IP</b>	IP20			
<b>Защита от случайного прикосновения</b>	защита от случайного касания			
<b>Сечения проводников</b>				
<b>Тип клемм</b>	<b>Винтовые клеммы</b> 			
<b>Сечения проводников контактов</b>				
• Одножильные				
- с кабельным наконечником	мм <sup>2</sup>	1 x (0,2 ... 2,5), 2 x (0,2 ... 0,75)		
- без кабельного наконечника	мм <sup>2</sup>	1 x (0,2 ... 2,5), 2 x (0,2 ... 0,75)		
• Многожильные с витыми жилами				
- с кабельным наконечником	мм <sup>2</sup>	1 x (0,2 ... 2,5), 2 x (0,25 ... 0,75)		
- без кабельного наконечника	мм <sup>2</sup>	1 x (0,2 ... 2,5), 2 x (0,2 ... 0,75)		
<b>Номер провода AWG в виде кодированного сечения подключаемого проводника</b>	26 ... 14			
<b>Момент затяжки для винтовых клемм</b>	Нм	0,35 ... 0,4		

#### Данные для выбора и заказа

	Возможность питания через IO-Link мастер	Поддерживаемый протокол Протокол IO-Link	Кол-во НО контактов	Скорость передачи данных через IO-Link	КП	<b>Винтовые клеммы</b> 	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	Артикул								
	Д								
	--	Нет	5	--	5	<b>3SU1400-1GC10-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1400-1GC10-1AA0									
	Да	Да	5	COM2 (38,4 кбод)	5	<b>3SU1400-1GD10-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1400-1GD10-1AA0									

Обзор

Конструкция



Корпуса со стандартным оснащением

Комплектные посты управления SIRIUS ACT используются как посты ручного управления, находящиеся в удалении от систем управления и электрошкафов. Аппараты устойчивы к климатическим воздействиям и в стандартном исполнении имеют степень защиты IP66, IP67, IP69 (IP69K).

Применимые стандарты

IEC 60947-5-1 или EN 60947-5-1

Исполнения

Кнопочные посты поставляются как с традиционными светосигнальными устройствами, так и с аппаратами с подключением по AS-интерфейсу. Предлагаются следующие варианты исполнений:

- пустые корпуса, имеющие от 1 до 6 точек управления (устанавливаемые устройства подачи команд и индикации заказываются отдельно; могут применяться модули для крепления на задней панели корпуса или однополюсные контактные и светодиодные модули для крепления на держателе);
- корпуса со стандартным оснащением, имеющие от 1 до 3 точек управления, например, корпус устройства аварийного останова с грибовидной кнопкой;
- корпуса с индивидуальным оснащением, имеющие от 1 до 6 точек управления;
- специальные корпуса для 4-позиционных поворотных переключателей, координатных переключателей, переключателей с ID-ключом и сенсорных выключателей.

Цвет корпуса

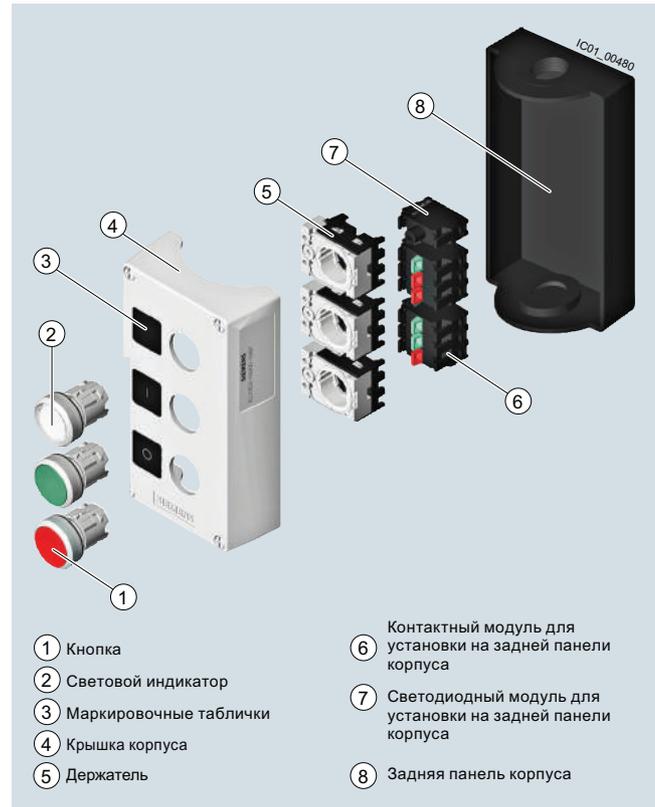
Крышка:

- серый RAL 7035
- желтый, RAL 1004 для аварийного останова

Задняя панель:

- черный RAL 9005

Корпуса со стандартным оснащением



Комплектные посты управления

Корпуса с индивидуальным оснащением

Оснащение и маркировка постов управления могут осуществляться с помощью конфигуратора SIRIUS ACT. Цены зависят от выбранной комплектации, см. [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)

Область применения

Устройства подачи команд и индикации обладают стойкостью к различным климатическим условиям (КТW 24) согласно EN ISO 6270-2 и рассчитаны на стандартные промышленные применения, а также морские применения.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Корпуса

### Пустые корпуса

#### Данные для выбора и заказа

Цвет крышки корпуса	Кол-во точек управления	Исполнение корпуса	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.		
<b>Корпуса для крепления на монтажную плату</b>									
<b>Пластик</b>									
	1	С расположением командной точки по центру	▶	<b>3SU1801-0AA00-0AA2</b>	1	1 шт.	41J		
		С защитным козырьком	▶	<b>3SU1801-0AA00-0AC2</b>	1	1 шт.	41J		
		С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1801-0AA00-0AB2</b>	1	1 шт.	41J		
	2	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1802-0AA00-0AB2</b>	1	1 шт.	41J		
		серый	1	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1801-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J
			2	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1802-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J
		3	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1803-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
		4	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1804-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
		6	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1806-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Металл</b>									
	1	С расположением командной точки по центру	▶	<b>3SU1851-0AA00-0AA2</b>	1	1 шт.	41J		
		С защитным козырьком	3	<b>3SU1851-0AA00-0AC2</b>	1	1 шт.	41J		
		С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1851-0AA00-0AB2</b>	1	1 шт.	41J		
	серый	1	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1851-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
		5	С защитным козырьком	▶	<b>3SU1851-0AA00-0AC1</b>	1	1 шт.	41J	
		2	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1852-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
		3	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1853-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
		4	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1854-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
		6	С местами для маркировочных табличек	▶	<b>3SU1856-0AA00-0AB1</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Корпуса для 4-позиционных поворотных переключателей, координатных переключателей, переключателей с ID-ключом и сенсорных выключателей</b>									
<b>Пластик, установка модулей на держателе</b>									
	серый	1	С расположением командной точки по центру	3	<b>3SU1801-1AA00-1AA1</b>	1	1 шт.	41J	
		<b>Металл, установка модулей на держателе</b>							
	серый	1	С расположением командной точки по центру	5	<b>3SU1851-1AA00-1AA1</b>	1	1 шт.	41J	

### Обзор

Комплектные посты управления со стандартным оснащением доступны в следующих исполнениях:

- от 1 до 3 точек управления;
- номинальное рабочее напряжение до 400 В;
- вертикальный монтаж;
- пластиковые корпуса оснащены устройствами подачи команд и индикации из пластика, металлические корпуса - устройствами подачи команд и индикации из металла;
- контактные и светодиодные модули установлены на задней панели корпуса (фиксируются защелкиванием); в стандартном исполнении - модули с винтовыми клеммами; другие варианты исполнения — с пружинными клеммами.

### Ладонные выключатели

Ладонные выключатели характеризуются увеличенной рабочей поверхностью, что обеспечивает быстрое и простое нажатие с помощью ладони, руки или ноги.

### Данные для выбора и заказа

Цвет крышки корпуса	Кол-во точек управления	Исполнение корпуса Установленные устройства подачи команд и индикации	Цвет актуатора Маркировка	Кол-во контактов		КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак. *	Цен. гр.
				НЗ	НО					
Д										

#### Комплектные посты управления со стандартным оснащением

##### Пластик



3SU1801-0NA00-2AA2



3SU1801-0NA00-2AC2



3SU1801-2NG00-2AA2

желтый	1	С расположением командной точки по центру A = грибовидная аварийная кнопка, 40 мм, с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат поворотом	красный	1	0	▶	<b>3SU1801-0NA00-2AA2</b>	1	1 шт.	41J
		С защитным козырьком A = грибовидная аварийная кнопка, 40 мм, с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат поворотом	красный A = I	1	0	▶	<b>3SU1801-0NA00-2AC2</b>	1	1 шт.	41J
				2	0	▶	<b>3SU1801-0NB00-2AC2</b>	1	1 шт.	41J
	2	С местами для маркировочных табличек A = грибовидная аварийная кнопка, 40 мм, с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат поворотом B = световой индикатор 24 V AC/DC	A = красный B = красный	2	1	3	<b>3SU1802-0NB00-2AB2</b>	1	1 шт.	41J
	1	Расположение командной точки по центру A = ладонные выключатели с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат вытягиванием	красный	1	1	3	<b>3SU1801-2NG00-2AA2</b>	1	1 шт.	41J

НОВИНКА

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Корпуса

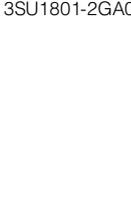
### Комплектные посты управления

Цвет крышки корпуса	Кол-во точек управления	Исполнение корпуса Установленные устройства подачи команд и индикации	Цвет актуатора		Кол-во контактов		КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
			Маркировка		НЗ	НО					

Д

#### Комплектные посты управления со стандартным оснащением

##### Пластик

 3SU1801-0AB00-2AB1	серый	1	С местами для маркировочных табличек A = кнопка	зеленый A = I	0	1	3	<b>3SU1801-0AB00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				красный A = O	1	0	5	<b>3SU1801-0AC00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				белый A = I	0	1	5	<b>3SU1801-0AD00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				черный A = O	1	0	5	<b>3SU1801-0AE00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
 3SU1802-0AB00-2AB1	2	С местами для маркировочных табличек A = кнопка/ B = кнопка	A = красный	1	1	3	<b>3SU1802-0AB00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J	
			B = зеленый								
			A = O / B = I								
 3SU1802-0AC00-2AB1	3	С местами для маркировочных табличек A = кнопка/ B = кнопка/ C = световой индикатор	A = красный	1	1	5	<b>3SU1803-0AB00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J	
			B = зеленый/ C = прозрачный								
 3SU1803-0AB00-2AB1	3	С местами для маркировочных табличек A = кнопка/ B = кнопка/ C = световой индикатор	A = O / B = I / C = «без маркировки»	1	1	5	<b>3SU1803-0AC00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J	
			A = черный/ B = белый/ C = прозрачный								
			A = O / B = I / C = «без маркировки»								
 3SU1803-0AD00-2AB1	3	С местами для маркировочных табличек A = кнопка/ B = кнопка/ C = кнопка	A = красный	1	2	5	<b>3SU1803-0AD00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J	
			B = черный/ C = черный								
 3SU1801-2GA00-2AA1	1	С расположением командной точки по центру A = ладонный выключатель, без фиксации	черный	0	1	3	<b>3SU1801-2GA00-2AA1</b>	1	1 шт.	41J	

НОВИНКА

Цвет крышки корпуса	Кол-во точек управления	Исполнение корпуса Установленные устройства подачи команд и индикации	Цвет актуатора Маркировка	Кол-во контактов		КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
				НЗ	НО					

Д

### Комплектные посты управления со стандартным оснащением

#### Металл

	желтый	1	С расположением командной точки по центру  A = грибовидная аварийная кнопка, 40 мм, с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат поворотом	красный	1	0	3	<b>3SU1851-0NA00-2AA2</b>	1	1 шт.	41J
					2	0	5		<b>3SU1851-0NB00-2AA2</b>	1	1 шт.
			С защитным козырьком  A = грибовидная аварийная кнопка, 40 мм, с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат поворотом	красный	1	0	▶	<b>3SU1851-0NA00-2AC2</b>	1	1 шт.	41J
					2	0	3	<b>3SU1851-0NB00-2AC2</b>	1	1 шт.	41J
					2	1	5	<b>3SU1851-0ND00-2AC2</b>	1	1 шт.	41J
		1	С расположением командной точки по центру  A = ладонный выключатель механически связанными контактами согласно ISO 13850  Возврат вытягиванием	красный	1	1	3	<b>3SU18512NG002AA2</b>	1	1 шт.	41J
	серый	1	С местами для маркировочных табличек  A = кнопка	зеленый A = I	0	1	5	<b>3SU1851-0AB00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				красный A = O	1	0	5	<b>3SU1851-0AC00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				белый A = I	0	1	5	<b>3SU1851-0AD00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				черный A = O	1	0	5	<b>3SU1851-0AE00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
		2	С местами для маркировочных табличек  A = кнопка/ B = кнопка	A = красный B = зеленый	1	1	5	<b>3SU1852-0AB00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				A = черный/ B = белый	1	1	5	<b>3SU1852-0AC00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
		3	С местами для маркировочных табличек  A = кнопка/ B = кнопка/ C = световой индикатор	A = красный B = зеленый/ C = прозрачный	1	1	5	<b>3SU1853-0AB00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				A = O / B = I / C = «без надписи»							
		3	С местами для маркировочных табличек  A = кнопка/ B = кнопка/ C = кнопка	A = красный B = черный/ C = черный	1	2	5	<b>3SU1853-0AD00-2AB1</b>	1	1 шт.	41J
				A = O / B = I / C = II							
		1	С расположением командной точки по центру  A = ладонный выключатель, без фиксации	черный	0	1	3	<b>3SU1851-2GA00-2AA1</b>	1	1 шт.	41J

новинка

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT Корпуса

## Комплектные посты управления

Кол-во точек управления	Исполнение корпуса Установленные устройства подачи команд и индикации / функция аварий- ного останова	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
-------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	---------------------------	--------	-------------

Д

### Посты управления с индивидуальным оснащением <sup>1)</sup>



3SU1801-0AZ00 K0Y

<b>Пластик</b>						
1	Нет	10	<b>3SU1801-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1801-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
2	Нет	10	<b>3SU1802-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1802-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
3	Нет	10	<b>3SU1803-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1803-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
4	Нет	10	<b>3SU1804-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1804-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
6	Нет	10	<b>3SU1806-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1806-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J



3SU1851-0AZ00 K0Y

<b>Металл</b>						
1	Нет	10	<b>3SU1851-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1851-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
2	Нет	10	<b>3SU1852-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1852-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
3	Нет	10	<b>3SU1853-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1853-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
4	Нет	10	<b>3SU1854-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1854-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
6	Нет	10	<b>3SU1856-0AZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
	Да	10	<b>3SU1856-0NZ00 K0Y</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Оснащение и маркировка устройств подачи команд может осуществляться с помощью конфигуратора SIRIUS ACT. Цены зависят от выбранного оснащения, см. [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator).

### Обзор

Комплектные посты управления SIRIUS ACT с AS-интерфейсом позволяют быстро подключить устройства подачи команд и индикации к системе автоматизации по коммуникационному протоколу AS-интерфейс.

Можно самостоятельно собрать посты управления со встроенным AS-интерфейсом с использованием соответствующих компонентов, либо модифицировать готовые комплектные посты управления.



Корпуса для AS-интерфейса

### Корпуса

Цвет крышки корпуса:

- серый RAL 7035;
- желтый, RAL 1004 для аварийного останова.

Цвет задней панели корпуса:

- черный RAL 9005.

### Оснащение ведомыми устройствами AS-интерфейса

Для подключения светосигнальной аппаратуры доступны следующие ведомые устройства:

- ведомое A/B-устройство с 4 дискретными входами и 3 дискретными выходами (4 DI/3 DQ);
- ведомое устройство с 4 дискретными входами и 4 дискретными выходами (4 DI/4 DQ);
- ведомое устройство F с 2 входами безопасности для грибовидной аварийной кнопки (2 F-DI), с встроенным красным светодиодом грибовидной аварийной кнопки с подсветкой.

В следующей таблице указано максимально возможное количество ведомых устройств:

Кол-во точек управления	Кол-во ведомых устройств для корпусов без аварийного останова	Кол-во ведомых устройств для корпусов с аварийным остановом
1	--	1 х ведомое устройство F 2 F-DI
2	1 х ведомое устройство 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ	--
3	1 х ведомое устройство 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ	1 х ведомое устройство 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ + 1 х ведомое устройство F
4	2 х ведомых устройства 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ	2 х ведомых устройства 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ + 1 х ведомое устройство F
6	2 х ведомых устройства 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ	2 х ведомых устройства 4 DI/4 DQ или 4 DI/3 DQ + 1 х ведомое устройство F

### Подключение

Для подключения ведомых устройств к коммутационным элементам, светодиодным модулям через адаптер требуется комплект проводов.

Адаптеры монтируются в торцевые отверстия кабельных вводов корпусов и служат для подключения к AS-интерфейсу или для вывода незадействованных входов или выходов из корпуса.

Для подключения к AS-интерфейсу можно выбрать:

- клемму для профилированного кабеля AS-интерфейса. Кабель подключается методом прокалывания изоляции и прокладывается снаружи корпуса (возможно только для пластиковых корпусов);
- кабельный ввод для профилированного кабеля AS-интерфейса или круглого кабеля. Кабель прокладывается в корпусе (предпочтительно для металлических корпусов);
- подключение через разъем M12.

Если у поста управления используются не все входы и выходы встроенного ведомого устройства для подключения устройств подачи команд, свободные входы и выходы могут быть выведены наружу через разъем M12 в верхней или нижней части корпуса.

Входы ведомого устройства питаются через клемму S+, выходы через клемму OUT-. Адресация осуществляется через контакты AS-интерфейса или через встроенный адресный разъем. Подача внешнего питания не требуется.

### Комплектные посты управления

Комплектные посты управления доступны в следующих исполнениях:

- от 1 до 3 точек управления;
- рабочее напряжение через AS-интерфейс (ок. 30 В);
- вертикальный монтаж;
- пластиковые корпуса оснащены актуаторами и элементами световых индикаторов из пластика, металлические корпуса оснащены актуаторами и элементами световых индикаторов из металла.

Посты управления без аварийного останова содержат модуль с 4I/3O. Посты управления с грибовидной кнопкой аварийного отключения оснащены Asi модулем безопасности. В этих постах аварийная кнопка имеет 2 НЗ контакта, которые подключены к ведомым F-модулям.

Контактные и светодиодные модули (с пружинными клеммами) устройств подачи команд, а также ведомые устройства AS-интерфейса установлены на задней панели корпуса и соединены проводами. Пластиковые корпуса выполнены с разъемом для плоского кабеля AS-интерфейса (кабель прокладывается снаружи корпуса); у металлических корпусов провод AS-интерфейса прокладывается в корпусе.

Посты управления с грибовидными аварийными кнопками поставляются также с разъемом M12.

### Посты управления с индивидуальным оснащением (выбор через конфигуратор)

Для заказа постов управления 3SU18 с индивидуальным оснащением устройствами подачи команд и индикации составляющие элементы комплектации выбираются в конфигураторе. При этом автоматически создается электронный документ заказа.

Конфигурирование см. [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator).

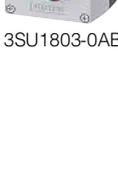
# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT Корпуса

## Комплектные посты управления с AS-интерфейсом

### Данные для выбора и заказа

Цвет крышки корпуса	Кол-во точек управления	Исполнение корпуса Установленные устройства подачи команд и индикации	Цвет Маркировка	КП	Прокол изоляции для ASi 	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
---------------------	-------------------------	--------------------------------------------------------------------------	-----------------	----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------	--------	----------

#### Комплектные посты управления со стандартным оснащением

Пластик									
	желтый	1	С местами для маркировочных табличек  A = грибовидная аварийная кнопка, 40 мм, с механически связанными контактами согласно ISO 13850, возврат поворотом	красный	5	<b>3SU1801-0NB10-4HB2</b>	1	1 шт.	41J
	серый	2	С местами для маркировочных табличек  A = кнопка/ B = кнопка	A = красный B = зеленый  A = O / B = I	5	<b>3SU1802-0AB10-4HB1</b>	1	1 шт.	41J
				A = черный/ B = белый  A = O / B = I	5	<b>3SU1802-0AC10-4HB1</b>	1	1 шт.	41J
		3	С местами для маркировочных табличек  A = кнопка/ B = кнопка/ C = световой индикатор	A = красный B = зеленый/ C = прозрачный  A = O / B = I / C = «без маркировки»		<b>3SU1803-0AB10-4HB1</b>	1	1 шт.	41J

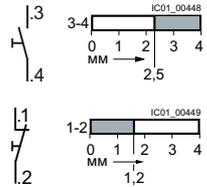
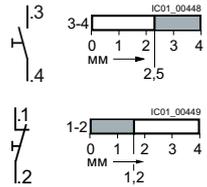
Кол-во точек управления	Функция аппарата/ функция аварийного останова	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
-------------------------	--------------------------------------------------	----	---------	---------------------	--------	----------

#### Посты управления с индивидуальным оснащением с AS-интерфейсом <sup>1)</sup>

Пластик									
		1	Нет		10	<b>3SU1801-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		2	Нет		10	<b>3SU1802-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1802-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		3	Нет		10	<b>3SU1803-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1803-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		4	Нет		10	<b>3SU1804-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1804-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		6	Нет		10	<b>3SU1806-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1806-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
Металл									
		1	Нет		10	<b>3SU1851-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		2	Нет		10	<b>3SU1852-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1852-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		3	Нет		10	<b>3SU1853-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1853-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		4	Нет		10	<b>3SU1854-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1854-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
		6	Нет		10	<b>3SU1856-0AZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			Да		10	<b>3SU1856-0NZ10 K0Y</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Оснащение и маркировку устройств подачи команд можно выполнить с помощью конфигуратора SIRIUS ACT. Цены зависят от выбранной комплектации, см. [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator).

### Данные для выбора и заказа

Исполнение контакта	Кол-во НО контактов	Кол-во НЗ контактов	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Контактные модули для установки на задней панели корпуса</b>							
 3SU1400-2AA 10-1BA0	Сплав серебра	1	0		 3SU1400-2AA10-1BA0	1 шт.	41J
		0	1			 3SU1400-2AA10-1CA0	1 шт.
 3SU1400-2AA 10-3BA0	Сплав серебра	1	0		 3SU1400-2AA10-3BA0	1 шт.	41J
		0	1			 3SU1400-2AA10-3CA0	1 шт.

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:



## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT Корпуса

### Модули для корпусов

	Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	Цвет	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
								
Светодиодные модули <sup>1)</sup> для установки на задней панели корпуса					Артикул			
 3SU1401-2BB60-1AA0	24	24	янтарный	3	3SU1401-2BB00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	3	3SU1401-2BB20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	3	3SU1401-2BB30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	3	3SU1401-2BB40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	3	3SU1401-2BB50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	3	3SU1401-2BB60-1AA0	1	1 шт.	41J
	110	--	янтарный	5	3SU1401-2BC00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	5	3SU1401-2BC20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1401-2BC30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1401-2BC40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1401-2BC50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1401-2BC60-1AA0	1	1 шт.	41J
	230	--	янтарный	5	3SU1401-2BF00-1AA0	1	1 шт.	41J
			красный	5	3SU1401-2BF20-1AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1401-2BF30-1AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1401-2BF40-1AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1401-2BF50-1AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1401-2BF60-1AA0	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

	Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	Цвет	КП	Пружинные клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
								
Светодиодные модули <sup>1)</sup> для установки на задней панели корпуса					Артикул			
 3SU1401-2BB20-3AA0	24	24	янтарный	5	3SU1401-2BB00-3AA0	1	1 шт.	41J
			красный	5	3SU1401-2BB20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1401-2BB30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1401-2BB40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1401-2BB50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	3	3SU1401-2BB60-3AA0	1	1 шт.	41J
	110	--	янтарный	5	3SU1401-2BC00-3AA0	1	1 шт.	41J
			красный	5	3SU1401-2BC20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1401-2BC30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1401-2BC40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1401-2BC50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1401-2BC60-3AA0	1	1 шт.	41J
	230	--	янтарный	5	3SU1401-2BF00-3AA0	1	1 шт.	41J
			красный	5	3SU1401-2BF20-3AA0	1	1 шт.	41J
			желтый	5	3SU1401-2BF30-3AA0	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	3SU1401-2BF40-3AA0	1	1 шт.	41J
			синий	5	3SU1401-2BF50-3AA0	1	1 шт.	41J
			белый	5	3SU1401-2BF60-3AA0	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

	Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	Цвет	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	В	В			д			
<b>Светодиодные модули<sup>1)</sup> для крепления на задней панели корпуса с расширенным диапазоном напряжения</b>								
	6 ... 24	6 ... 24	янтарный	3	<b>3SU1401-2BG00-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1401-2BG20-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SU1401-2BG30-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1401-2BG40-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	5	<b>3SU1401-2BG50-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1401-2BG60-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
	24 ... 240	24 ... 240	янтарный	5	<b>3SU1401-2BH00-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1401-2BH20-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SU1401-2BH30-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1401-2BH40-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	5	<b>3SU1401-2BH50-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1401-2BH60-1AA0</b>	1	1 шт.	41J
	6 ... 24	6 ... 24	янтарный	5	<b>3SU1401-2BG00-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1401-2BG20-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SU1401-2BG30-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1401-2BG40-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	5	<b>3SU1401-2BG50-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1401-2BG60-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
	24 ... 240	24 ... 240	янтарный	5	<b>3SU1401-2BH00-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			красный	5	<b>3SU1401-2BH20-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SU1401-2BH30-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SU1401-2BH40-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			синий	5	<b>3SU1401-2BH50-3AA0</b>	1	1 шт.	41J
			белый	5	<b>3SU1401-2BH60-3AA0</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

	Номинальное рабочее напряжение при AC	Номинальное рабочее напряжение при DC	КП	Винтовые клеммы	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	В	В		д			
<b>Тестовые светодиодные модули<sup>1)</sup> для установки на задней панели корпуса <small>НОВИНКА</small></b>							
	12 ... 240	12 ... 240	3	<b>3SU1400-2CK10-1AA0</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRIUS.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Корпуса

### Модули для корпусов

Номинальное рабочее напряжение	Исполнение ведомого устройства	Кол-во дискретных входов		Кол-во дискретных выходов	КП	Пружинные клеммы 	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
		Стандартные	Безопасности							
<b>Модули AS-интерфейса, установка на задней панели корпуса</b>										
 3SU1400-2EJ10-6AA0	30 В	4 DI/3 DQ AB	4	0	3	5	<b>3SU1400-2EJ10-6AA0</b>	1	1 шт.	41J
		4 DI/4DQ	4	0	4	5	<b>3SU1400-2EK10-6AA0</b>	1	1 шт.	41J
		2 F-DI	0	2	0	5	<b>3SU1400-2EA10-6AA0</b>	1	1 шт.	41J
		2 F-DI + 1 светодиод	0	2	1	5	<b>3SU1401-2EE20-6AA0</b>	1	1 шт.	41J
					для управления светодиодом					
<b>Электронный модуль IO-Link, установка на задней панели корпуса</b>										
 3SU1400-2HL10-6AA0	24 В	Программируемые пользователем (преднастройка 6DI/2DO)	0-8	0	0-8	5	<b>3SU1400-2HL10-6AA0</b>	1	1 шт.	41J

**Обзор**

**Оснащение**

Пульты двурукого управления оснащены устройствами подачи команд 3SU1. Устройства подачи команд для пультов с пластиковыми корпусами стандартно оснащаются актуаторами и элементами световых индикаторов из пластика, с металлическими корпусами — актуаторами и элементами световых индикаторов из металла.

Пульты в стандартном оснащении имеют:

- 2 черные грибовидные кнопки диаметром 40 мм, 1 НО + 1 НЗ
- 1 красную аварийную грибовидную кнопку согласно ISO 13850, диаметр 40 мм, с механически связанными контактами, 2 НЗ

В пластиковом исполнении по запросу клиента может быть дополнительно установлено до восьми точек управления. Для этого на поверхности пульта предусмотрены места для установки.

**Область применения**

Пульты двурукого управления применяются при эксплуатации машин и устройств, которые имеют опасные рабочие области. Обе руки оператора осуществляют управление.

Пульты управления используются преимущественно на прессах, штамповальных машинах, печатных или бумагорезательных машинах, в химической промышленности, производстве резины и пластмасс.

Команда управления подается посредством одновременного нажатия обеих боковых грибовидных кнопок в течение 0,5 секунд. При этом кнопки удерживаются до тех пор, пока существует опасность.

Для дальнейшей обработки команд управления используются устройства оценки, например, такие как реле безопасности SK11 или модульные системы безопасности 3RK3, 3SK2.

**Применимые стандарты**

Пульты двурукого управления соответствуют требованиям EN 574.

**Данные для выбора и заказа**

Исполнение актуатора/ тип деблокировки/ принцип работы	Цвет актуатора	Кол-во контактов		КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		НО	НЗ					
Д								

**Корпуса для пультов двурукого управления**

**Пластик**

отсутствует

--

0

0

5

**3SU1803-3AA00-0AA1**

1

1 шт.

41J

A = грибовидная кнопка/без фиксации  
B = грибовидная аварийная кнопка  
возврат поворотом  
C = грибовидная кнопка/без фиксации

A = черный/  
B = красный/  
C = черный

**3SU1803-3NB00-1AE1**

1

1 шт.

41J



3SU1803-3NB00-1AE1

**Металл**

отсутствует

--

0

0

5

**3SU1853-3AA00-0AA1**

1

1 шт.

41J

A = грибовидная кнопка/без фиксации  
B = грибовидная аварийная кнопка  
возврат поворотом  
C = грибовидная кнопка/без фиксации

A = черный/  
B = красный/  
C = черный

**3SU1853-3NB00-1AA1**

1

1 шт.

41J



3SU1853-3NB00-1AA1

2

4

5

**3SU1853-3NB00-1AD1**

1

1 шт.

41J



3SU1853-3NB00-1AD1

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
Д								

**Принадлежности**

**Подставка под пульт  
двурукого управления**

Металл

черный

5

**3SU1950-0HN10-0AA0**

1

1 шт.

41J



3SU1950-0HN10-0AA0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности  
Маркировка

## Сменные вкладыши

### Обзор

В прозрачные кнопки и плоские кнопки с подсветкой можно установить маркировочные вкладыши. Эти сменные вкладыши из прозрачного пластика с черной маркировкой можно вставлять с поворотом на 90°.

### Маркировка

Маркировка выполняется прописными и строчными буквами, все слова начинаются с заглавной буквы. Символы, в том числе отсутствующие в каталоге, выполняются в соответствии с ISO 7000 или IEC 60417.

Сменные вкладыши без надписи предназначены для самостоятельной маркировки несмываемым фломастером.

Дополнительную информацию о надписях с учетом требований заказчика см. «Опции» на стр. 13/106.

### Данные для выбора и заказа

Цвет	Маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Сменные вкладыши</b>						
<b>Для самостоятельной маркировки</b>						
молочный/черный (вкладыш/шрифт)	отсутствует	3	<b>3SU1900-0AB71-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
<b>С индивидуальной маркировкой</b>						
Надпись или символ см. «Опции», стр. 13/106.		10	<b>3SU1900-0AB71-0AZ0</b>	1	1 шт.	41J
<b>С надписями на немецком языке</b>						
молочный/черный (вкладыш/шрифт)	Ein	5	<b>3SU1900-0AB71-0AB0</b>	100	10 шт.	41J
	Aus	5	<b>3SU1900-0AB71-0AC0</b>	100	10 шт.	41J
	Auf	5	<b>3SU1900-0AB71-0AD0</b>	100	10 шт.	41J
	Ab	5	<b>3SU1900-0AB71-0AE0</b>	100	10 шт.	41J
	Vor	5	<b>3SU1900-0AB71-0AF0</b>	100	10 шт.	41J
	Zurück	5	<b>3SU1900-0AB71-0AG0</b>	100	10 шт.	41J
	Rechts	5	<b>3SU1900-0AB71-0AH0</b>	100	10 шт.	41J
	Links	5	<b>3SU1900-0AB71-0AJ0</b>	100	10 шт.	41J
	Halt	5	<b>3SU1900-0AB71-0AK0</b>	100	10 шт.	41J
	Zu	5	<b>3SU1900-0AB71-0AL0</b>	100	10 шт.	41J
	Schnell	5	<b>3SU1900-0AB71-0AM0</b>	100	10 шт.	41J
	Langsam	5	<b>3SU1900-0AB71-0AN0</b>	100	10 шт.	41J
	Betrieb	5	<b>3SU1900-0AB71-0AP0</b>	100	10 шт.	41J
	Störung	5	<b>3SU1900-0AB71-0AQ0</b>	100	10 шт.	41J
	Einrichten	5	<b>3SU1900-0AB71-0AR0</b>	100	10 шт.	41J
<b>С надписями на английском языке</b>						
молочный/черный (вкладыш/шрифт)	On	5	<b>3SU1900-0AB71-0DJ0</b>	100	10 шт.	41J
	Off	5	<b>3SU1900-0AB71-0DK0</b>	100	10 шт.	41J
	Up	5	<b>3SU1900-0AB71-0DL0</b>	100	10 шт.	41J
	Down	5	<b>3SU1900-0AB71-0DM0</b>	100	10 шт.	41J
	Forward	5	<b>3SU1900-0AB71-0DN0</b>	100	10 шт.	41J
	Right	5	<b>3SU1900-0AB71-0DQ0</b>	100	10 шт.	41J
	Left	5	<b>3SU1900-0AB71-0DR0</b>	100	10 шт.	41J
	Stop	5	<b>3SU1900-0AB71-0DS0</b>	100	10 шт.	41J
	Start	5	<b>3SU1900-0AB71-0DT0</b>	100	10 шт.	41J
	Reset	5	<b>3SU1900-0AB71-0DU0</b>	100	10 шт.	41J
	Test	5	<b>3SU1900-0AB71-0DV0</b>	100	10 шт.	41J
	Open	5	<b>3SU1900-0AB71-0DW0</b>	100	10 шт.	41J
	Close	5	<b>3SU1900-0AB71-0DX0</b>	100	10 шт.	41J
	Running	5	<b>3SU1900-0AB71-0EB0</b>	100	10 шт.	41J
	Fast	5	<b>3SU1900-0AB71-0EE0</b>	100	10 шт.	41J
	Slow	5	<b>3SU1900-0AB71-0EF0</b>	100	10 шт.	41J



3SU1900-0AB71-0AA0



3SU1900-0AB71-0AB0



3SU1900-0AB71-0DN0

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------	------------	-----------	----	---------	---------------------	--------	----------

Сменные вкладыши

**С символом (ВКЛ/ВЫКЛ.)**

молочный/черный  
(вкладыш/шрифт)

○	5008 IEC ▶	<b>3SU1900-0AB71-0QA0</b>	100	10 шт.	41J
I	5007 IEC ▶	<b>3SU1900-0AB71-0QB0</b>	100	10 шт.	41J
II	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0QC0</b>	100	10 шт.	41J
III	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0QD0</b>	100	10 шт.	41J



3SU1900-0AB71-0QC0

**С символом (графика)**

молочный/черный  
(вкладыш/шрифт)

→ ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО	5022 IEC ▶	<b>3SU1900-0AB71-0QR0</b>	100	10 шт.	41J
↖ ДВИЖЕНИЕ ВЛЕВО И ВВЕРХ	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0QS0</b>	100	10 шт.	41J
↷ ВРАЩЕНИЕ ВПРАВО	0004 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0QT0</b>	100	10 шт.	41J
↶ ВРАЩЕНИЕ ВЛЕВО	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0QU0</b>	100	10 шт.	41J
⚡ УСКОРЕННЫЙ ХОД	0266 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0QV0</b>	100	10 шт.	41J
⚡ ПИТАНИЕ	0259 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0QW0</b>	100	10 шт.	41J
+ УВЕЛИЧЕНИЕ (ПЛЮС)	5005 IEC 5	<b>3SU1900-0AB71-0QX0</b>	100	10 шт.	41J
- УМЕНЬШЕНИЕ (МИНУС)	5006 IEC 5	<b>3SU1900-0AB71-0QY0</b>	100	10 шт.	41J
🔌 ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	0011 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RA0</b>	100	10 шт.	41J
📡 СИГНАЛ	5014 IEC 5	<b>3SU1900-0AB71-0RB0</b>	100	10 шт.	41J
🚰 ПОДАЧА ВОДЫ	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0RC0</b>	100	10 шт.	41J
⊕ НАСОС	0134 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RD0</b>	100	10 шт.	41J
⊕ НАСОС ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ	0355 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RE0</b>	100	10 шт.	41J
🔧 ЗАЖАТЬ	5653 IEC 5	<b>3SU1900-0AB71-0RF0</b>	100	10 шт.	41J
🔧 ОТПУСТИТЬ	5652 IEC 5	<b>3SU1900-0AB71-0RG0</b>	100	10 шт.	41J
🚫 ТОРМОЗ	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0RH0</b>	100	10 шт.	41J
🚫 ОТПУСК ТОРМОЗА	0021 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RJ0</b>	100	10 шт.	41J
🔒 БЛОКИРОВАТЬ	0022 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RK0</b>	100	10 шт.	41J
🔓 РАЗБЛОКИРОВАТЬ	0023 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RL0</b>	100	10 шт.	41J
🔧 НАЛАДКА	0910 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RM0</b>	100	10 шт.	41J
⊕ ВКЛ./ВЫКЛ. (БЕЗ ФИКСАЦИИ)	5011 IEC 5	<b>3SU1900-0AB71-0RN0</b>	100	10 шт.	41J
👉 РУЧНАЯ АКТИВАЦИЯ	0096 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RP0</b>	100	10 шт.	41J
🔄 АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ	0017 ISO 5	<b>3SU1900-0AB71-0RQ0</b>	100	10 шт.	41J
👉 ВСАСЫВАНИЕ	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0RR0</b>	100	10 шт.	41J
👉 ПРОДУВКА	-- 5	<b>3SU1900-0AB71-0RS0</b>	100	10 шт.	41J



3SU1900-0AB71-0QT0



3SU1900-0AB71-0RB0



3SU1900-0AB71-0RN0

#### Опции

##### Индивидуальная маркировка

На табличках могут быть размещены другие, не перечисленные в данных для заказа, тексты и символы.

В стандартном исполнении надписи с текстом выровнены по центру и выполнены шрифтом высотой 4 мм (с текстом в одну строку) или 3 мм (с текстом в две или три строки).

Используется шрифт Arial. Возможны другие варианты высоты и стиля шрифта, в этом случае их следует указать при оформлении заказа.

На круглых сменных вкладышах в одной строке максимально возможно разместить:

- 10 символов с текстом в одну строку
- 8 символов с текстом в две строки
- 6 символов с текстом в три строки, в средней строке 10 символов.

##### Примеры индивидуальной маркировки



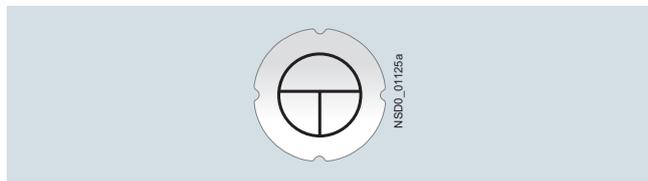
Надпись в две строки заглавными/прописными буквами (Q0Y)



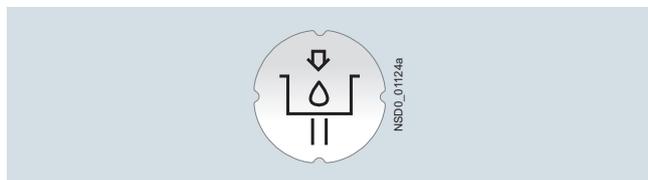
Надпись в одну строку заглавными буквами (Q1Y)



Надпись в три строки прописными буквами (Q2Y)



Символ № 5011 согласно IEC 60417 (Q3Y)



Любой символ в соответствии с приложением из конфигуратора (Q9Y)

##### Оформление заказа

Артикул дополняется одним из следующих кодов:

- **Q0Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, начало строки всегда с заглавной буквы (например, «Поднять/Выкл.»);
- **Q1Y:** строка(-и) заглавными буквами (например, «ПОДНЯТЬ»);
- **Q2Y:** строка(-и) прописными буквами (например, «поднять/выкл./опустить»);
- **Q5Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, все слова с заглавной буквы (например, «Вкл./Выкл.»);
- **Q3Y:** номер символа согласно ISO 7000 или IEC 60417
- **Q9Y:** надпись по выбору, текст или изображение, возможно заказать только через конфигуратор SIRIUS ACT с идентификационным номером конфигурации (CIN)

В дополнение к артикулу с кодом опции необходимо указать требуемую надпись в виде обычного текста без пробелов. При заказе специальных надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать какой используется язык. В длинных словах также можно задать переносы по слогам. В многострочных надписях необходимо связать текст с соответствующей строкой, например, Z1=Поднять, Z2=Опустить.

см. пример заказа 1.

Символы также можно заказать по номеру согласно ISO 7000 или IEC 60417; см. примеры заказа 2 и 3.

Специальные надписи и символы (код опции Q9Y) следует выбирать через конфигуратор SIRIUS ACT. Конфигуратор создает уникальный номер CIN (идентификационный номер конфигурации), который можно использовать для повторного заказа. Созданную конфигурацию с CIN номером можно сразу поместить в корзину для заказа, либо разместить заказ любым другим стандартным способом.

Стандартные способы заказа:

- конфигуратор: [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)
- электронный каталог CA01 на DVD
- Industry Mall: [www.siemens.com/industrymall](http://www.siemens.com/industrymall)

##### Пример заказа 1.

Необходима табличка с текстом в две строки:

**3SU1900-0AB71-0AZ0**

Q1Y

Z1=ПОДНЯТЬ

Z2=ОПУСТИТЬ

##### Пример заказа 2.

Необходима табличка с символом № 5011 согласно IEC 60417:

**3SU1900-0AB71-0AZ0**

Q3Y

Z=5011 IEC

##### Пример заказа 3.

Необходима табличка с символом № 1118 согласно ISO 7000:

**3SU1900-0AB71-0AZ0**

Q3Y

Z=1118 ISO

Данные для выбора и заказа

Форма держателя	Цвет держателя	Способ крепления маркировочной таблички	Размеры маркировочной таблички		КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.		
			Высота	Ширина							
			мм	мм							
<b>Держатели для маркировочных табличек</b>											
	закругленный внизу	черный	приклеивание	12,5	27	▶	<b>3SU1900-0AG10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
				17,5	27	▶	<b>3SU1900-0AH10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
				27	27	▶	<b>3SU1900-0AJ10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
		защелкивание	черный	приклеивание	12,5	27	▶	<b>3SU1900-0AR10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
					17,5	27	▶	<b>3SU1900-0AS10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
					27	27	▶	<b>3SU1900-0AT10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
3SU1900-0AG10-0AA0											
	квадратный	черный	приклеивание	12,5	27	3	<b>3SU1900-0AN10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
				17,5	27	5	<b>3SU1900-0AP10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
				27	27	5	<b>3SU1900-0AQ10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
3SU1900-0AN10-0AA0											
<b>Держатели для маркировочных табличек координатных переключателей</b>											
	квадратный	черный	приклеивание	27	27	▶	<b>3SU1900-0AL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
											3SU1900-0AL10-0AA0
	крестообразный	черный	приклеивание	27	27	5	<b>3SU1900-0AM10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J	
											3SU1900-0AM10-0AA0
3SU1900-0AM10-0AA0											
<b>Держатели для маркировочных табличек двойных кнопок</b>											
	прямоугольный	черный	приклеивание	12,5	27	▶	<b>3SU1900-0AK10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J	
											3SU1900-0AK10-0AA0
3SU1900-0AK10-0AA0											
<b>Отдельные рамки</b>											
	квадратный	--	--	29,8	29,8	▶	<b>3SU1900-0AX10-0AA0</b>	1	10 шт.	41J	
											3SU1900-0AX10-0AA0
3SU1900-0AX10-0AA0											

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности  
Маркировка

## Маркировочные таблички

### Обзор

Для нанесения надписей в распоряжении имеются держатели для табличек из черного пластика и маркировочные таблички (черные с белым текстом или серебристые с черным текстом) для наклеивания или защелкивания. Они не подходят для аварийных кнопок. Необходимо соблюдать установочные размеры!

Держатели для маркировочных табличек не могут использоваться в сочетании с защитными колпачками, защитными козырьками и блокирующими устройствами.

### Надписи

Надписи выполняются прописными / заглавными буквами, все слова начинаются с заглавной буквы. Графические символы, не содержащиеся в каталоге, выполняются в соответствии с ISO 7000 или IEC 60417.

Для индивидуальной маркировки см. «Опции», стр. 13/14.

### Маркировочные таблички для приклеивания/ защелкивания

В наличии таблички следующих трех размеров:

- 12,5 × 27 мм;
- 17,5 × 27 мм;
- 27 × 27 мм.

Для установки маркировочных табличек можно выбрать держатели маркировочных табличек для наклеивания или с системой крепления с защелкиванием.

### Данные для выбора и заказа

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
Д							
<b>Маркировочные таблички, 12,5 x 27 мм</b>							
<b>Для самостоятельной маркировки</b>							
	черный/белый (табличка/шрифт)	отсутствует	--	▶ <b>3SU1900-0AC16-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
<b>С индивидуальной маркировкой</b>							
	Надпись или символ см. «Опции», стр. 13/14.		10	<b>3SU1900-0AC16-0AZ0</b>	1	1 шт.	41J
<b>С надписями на немецком языке</b>							
	черный/белый (табличка/шрифт)	Ein	--	<b>3SU1900-0AC16-0AB0</b>	100	10 шт.	41J
		Aus	--	<b>3SU1900-0AC16-0AC0</b>	100	10 шт.	41J
		Auf	--	<b>3SU1900-0AC16-0AD0</b>	100	10 шт.	41J
		Ab	--	<b>3SU1900-0AC16-0AE0</b>	100	10 шт.	41J
		Vor	--	<b>3SU1900-0AC16-0AF0</b>	100	10 шт.	41J
		Zurück	--	<b>3SU1900-0AC16-0AG0</b>	100	10 шт.	41J
		Rechts	--	<b>3SU1900-0AC16-0AH0</b>	100	10 шт.	41J
		Links	--	<b>3SU1900-0AC16-0AJ0</b>	100	10 шт.	41J
		Halt	--	<b>3SU1900-0AC16-0AK0</b>	100	10 шт.	41J
		Zu	--	<b>3SU1900-0AC16-0AL0</b>	100	10 шт.	41J
		Betrieb	--	<b>3SU1900-0AC16-0AP0</b>	100	10 шт.	41J
		Störung	--	<b>3SU1900-0AC16-0AQ0</b>	100	10 шт.	41J
		Hand Auto	--	<b>3SU1900-0AC16-0DB0</b>	100	10 шт.	41J
		Hand O Auto	--	<b>3SU1900-0AC16-0DD0</b>	100	10 шт.	41J
<b>С надписями на английском языке</b>							
	черный/белый (табличка/шрифт)	On	--	<b>3SU1900-0AC16-0DJ0</b>	100	10 шт.	41J
		Off	--	<b>3SU1900-0AC16-0DK0</b>	100	10 шт.	41J
		Up	--	<b>3SU1900-0AC16-0DL0</b>	100	10 шт.	41J
		Down	--	<b>3SU1900-0AC16-0DM0</b>	100	10 шт.	41J
		Forward	--	<b>3SU1900-0AC16-0DN0</b>	100	10 шт.	41J
		Right	--	<b>3SU1900-0AC16-0DP0</b>	100	10 шт.	41J
		Left	--	<b>3SU1900-0AC16-0DQ0</b>	100	10 шт.	41J
		Stop	--	<b>3SU1900-0AC16-0DR0</b>	100	10 шт.	41J
		Start	--	<b>3SU1900-0AC16-0DS0</b>	100	10 шт.	41J
		Reset	--	<b>3SU1900-0AC16-0DT0</b>	100	10 шт.	41J
		Test	--	<b>3SU1900-0AC16-0DU0</b>	100	10 шт.	41J
		Forward	--	<b>3SU1900-0AC16-0DV0</b>	100	10 шт.	41J
		Open	--	<b>3SU1900-0AC16-0DW0</b>	100	10 шт.	41J
		Close	--	<b>3SU1900-0AC16-0DX0</b>	100	10 шт.	41J
		Jog	--	<b>3SU1900-0AC16-0DE0</b>	100	10 шт.	41J
		Running	--	<b>3SU1900-0AC16-0EB0</b>	100	10 шт.	41J
		Fault	--	<b>3SU1900-0AC16-0EC0</b>	100	10 шт.	41J
		Run	--	<b>3SU1900-0AC16-0ED0</b>	100	10 шт.	41J
		Stop Start	--	<b>3SU1900-0AC16-0DC0</b>	100	10 шт.	41J
		Off On	--	<b>3SU1900-0AC16-0DH0</b>	100	10 шт.	41J
		Power off	--	<b>3SU1900-0AC16-0DF0</b>	100	10 шт.	41J
		Power On	--	<b>3SU1900-0AC16-0DG0</b>	100	10 шт.	41J
		Man O Auto	--	<b>3SU1900-0AC16-0DY0</b>	100	10 шт.	41J
		Man Auto	--	<b>3SU1900-0AC16-0EA0</b>	100	10 шт.	41J

Маркировочные таблички

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------	------------	-----------	----	---------	---------------------------	--------	----------

Маркировочные таблички, 12,5 x 27 мм

С надписями на французском языке



3SU1900-0AC16-0GA0

черный/белый (табличка/шрифт)	Marche	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GA0</b>	100	10 шт.	41J
	Arrêt	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GB0</b>	100	10 шт.	41J
	Montée	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GC0</b>	100	10 шт.	41J
	Descente	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GD0</b>	100	10 шт.	41J
	Avant	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GE0</b>	100	10 шт.	41J
	Retour	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GF0</b>	100	10 шт.	41J
	Droite	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GG0</b>	100	10 шт.	41J
	Gauche	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GH0</b>	100	10 шт.	41J
	Ouvert	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GJ0</b>	100	10 шт.	41J
	Fermé	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GK0</b>	100	10 шт.	41J
	Rapide	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GL0</b>	100	10 шт.	41J
	En Service	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GM0</b>	100	10 шт.	41J
	Default	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GN0</b>	100	10 шт.	41J
	Reglage	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GP0</b>	100	10 шт.	41J
	Arrêt d'urgence	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GQ0</b>	100	10 шт.	41J
	Hors service	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GR0</b>	100	10 шт.	41J
	Sous tension	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GS0</b>	100	10 шт.	41J
	Manu Auto	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GT0</b>	100	10 шт.	41J
	Marche Arrêt	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GU0</b>	100	10 шт.	41J
	Rearmement	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0GV0</b>	100	10 шт.	41J

С символом



3SU1900-0AC16-0QG0

черный/белый (табличка/шрифт)	O	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0QA0</b>	100	10 шт.	41J
	I	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0QB0</b>	100	10 шт.	41J
	O I	--	3	<b>3SU1900-0AC16-0QG0</b>	100	10 шт.	41J
	1 2	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0QJ0</b>	100	10 шт.	41J
	↑ ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ	--	5	<b>3SU1900-0AC16-0QS0</b>	100	10 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности

Маркировка

## Маркировочные таблички

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------	------------	-----------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Маркировочные таблички, 12,5 x 27 мм

#### Для самостоятельной маркировки

сплав с серебром/черный (табличка/шрифт) отсутствует

▶ 3SU1900-0AC81-0AA0 100 10 шт. 41J

#### С индивидуальной маркировкой

Надпись или символ см. «Опции», стр. 13/114.

10 3SU1900-0AC81-0AZ0 1 1 шт. 41J

#### С надписями на немецком языке

сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)

Ein	--	5	3SU1900-0AC81-0AB0	100	10 шт.	41J
Aus	--	5	3SU1900-0AC81-0AC0	100	10 шт.	41J
Auf	--	5	3SU1900-0AC81-0AD0	100	10 шт.	41J
Ab	--	5	3SU1900-0AC81-0AE0	100	10 шт.	41J
Vor	--	5	3SU1900-0AC81-0AF0	100	10 шт.	41J
Zurück	--	5	3SU1900-0AC81-0AG0	100	10 шт.	41J
Rechts	--	5	3SU1900-0AC81-0AH0	100	10 шт.	41J
Links	--	5	3SU1900-0AC81-0AJ0	100	10 шт.	41J
Halt	--	5	3SU1900-0AC81-0AK0	100	10 шт.	41J
Zu	--	5	3SU1900-0AC81-0AL0	100	10 шт.	41J
Schnell	--	5	3SU1900-0AC81-0AM0	100	10 шт.	41J
Langsam	--	5	3SU1900-0AC81-0AN0	100	10 шт.	41J
Betrieb	--	5	3SU1900-0AC81-0AP0	100	10 шт.	41J
Störung	--	5	3SU1900-0AC81-0AQ0	100	10 шт.	41J
Einrichten	5	5	3SU1900-0AC81-0AR0	100	10 шт.	41J
Hand Auto	--	5	3SU1900-0AC81-0DB0	100	10 шт.	41J
Stop Start	--	5	3SU1900-0AC81-0DC0	100	10 шт.	41J
Hand O Auto	--	5	3SU1900-0AC81-0DD0	100	10 шт.	41J

#### С надписями на английском языке

сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)

On	--	5	3SU1900-0AC81-0DJ0	100	10 шт.	41J
Off	--	5	3SU1900-0AC81-0DK0	100	10 шт.	41J
Up	--	5	3SU1900-0AC81-0DL0	100	10 шт.	41J
Down	--	5	3SU1900-0AC81-0DM0	100	10 шт.	41J
Stop	--	3	3SU1900-0AC81-0DS0	100	10 шт.	41J
Start	--	5	3SU1900-0AC81-0DT0	100	10 шт.	41J
Reset	--	5	3SU1900-0AC81-0DU0	100	10 шт.	41J
Test	--	5	3SU1900-0AC81-0DV0	100	10 шт.	41J
Open	--	5	3SU1900-0AC81-0DW0	100	10 шт.	41J
Close	--	5	3SU1900-0AC81-0DX0	100	10 шт.	41J
Man O Auto	--	5	3SU1900-0AC81-0DY0	100	10 шт.	41J
Man Auto	--	5	3SU1900-0AC81-0EA0	100	10 шт.	41J
Running	--	5	3SU1900-0AC81-0EB0	100	10 шт.	41J
Fault	--	5	3SU1900-0AC81-0EC0	100	10 шт.	41J
Fast	--	5	3SU1900-0AC81-0EE0	100	10 шт.	41J
Slow	--	5	3SU1900-0AC81-0EF0	100	10 шт.	41J

#### С символом

сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)

O	5008 IEC	5	3SU1900-0AC81-0QA0	100	10 шт.	41J
I	5007 IEC	5	3SU1900-0AC81-0QB0	100	10 шт.	41J
II	--	5	3SU1900-0AC81-0QC0	100	10 шт.	41J
III	--	5	3SU1900-0AC81-0QD0	100	10 шт.	41J
O I	--	5	3SU1900-0AC81-0QG0	100	10 шт.	41J
I O II	--	5	3SU1900-0AC81-0QK0	100	10 шт.	41J
1 O 2	--	5	3SU1900-0AC81-0QL0	100	10 шт.	41J
→ ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО	5022 IEC	5	3SU1900-0AC81-0QR0	100	10 шт.	41J
↑ ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ	--	5	3SU1900-0AC81-0QS0	100	10 шт.	41J



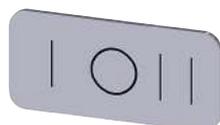
3SU1900-0AC81-0AA0



3SU1900-0AC81-0AB0



3SU1900-0AC81-0DK0



3SU1900-0AC81-0QK0

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------	------------	-----------	----	---------	------------------------------	--------	-------------

Маркировочные таблички, 17,5 x 27 мм

**Для самостоятельной маркировки**

черный/белый (табличка/шрифт)	отсутствует	--	▶	<b>3SU1900-0AD16-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
----------------------------------	-------------	----	---	---------------------------	-----	--------	-----



3SU1900-0AD16-0AA0

**С индивидуальной маркировкой**

Надпись или символ	см. «Опции», стр. 13/114.		5	<b>3SU1900-0AD16-0AZ0</b>	1	1 шт.	41J
--------------------	---------------------------	--	---	---------------------------	---	-------	-----

**С надписями на немецком языке**

черный/белый (табличка/шрифт)	Ein	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AB0</b>	100	10 шт.	41J
	Aus	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AC0</b>	100	10 шт.	41J
	Auf	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AD0</b>	100	10 шт.	41J
	Ab	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AE0</b>	100	10 шт.	41J
	Vor	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AF0</b>	100	10 шт.	41J
	Zurück	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AG0</b>	100	10 шт.	41J
	Halt	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AK0</b>	100	10 шт.	41J
	Zu	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AL0</b>	100	10 шт.	41J
	Betrieb	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AP0</b>	100	10 шт.	41J
	Störung	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0AQ0</b>	100	10 шт.	41J
Hand Auto	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DB0</b>	100	10 шт.	41J	



3SU1900-0AD16-0AC0

**С надписями на английском языке**

черный/белый (табличка/шрифт)	Stop Start	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DC0</b>	100	10 шт.	41J
	On	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DJ0</b>	100	10 шт.	41J
	Off	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DK0</b>	100	10 шт.	41J
	Up	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DL0</b>	100	10 шт.	41J
	Down	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DM0</b>	100	10 шт.	41J
	Forward	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DN0</b>	100	10 шт.	41J
	Reverse	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DP0</b>	100	10 шт.	41J
	Right	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DQ0</b>	100	10 шт.	41J
	Stop	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DS0</b>	100	10 шт.	41J
	Start	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DT0</b>	100	10 шт.	41J
	Open	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DW0</b>	100	10 шт.	41J
	Close	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0DX0</b>	100	10 шт.	41J
	Man Auto	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0EA0</b>	100	10 шт.	41J
	Running	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0EB0</b>	100	10 шт.	41J
	Fault	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0EC0</b>	100	10 шт.	41J



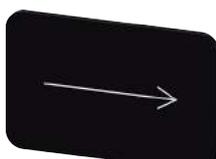
3SU1900-0AD16-0DK0

**С надписями на французском языке**

черный/белый (табличка/шрифт)	Marche	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GA0</b>	100	10 шт.	41J
	Arrêt	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GB0</b>	100	10 шт.	41J
	Droite	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GG0</b>	100	10 шт.	41J
	Gauche	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GH0</b>	100	10 шт.	41J
	En Service	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GM0</b>	100	10 шт.	41J
	Defaut	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GN0</b>	100	10 шт.	41J
	Sous tension	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GS0</b>	100	10 шт.	41J
	Manu Auto	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GT0</b>	100	10 шт.	41J
	Marche Arrêt	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GU0</b>	100	10 шт.	41J
	Rearmement	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0GV0</b>	100	10 шт.	41J

**С символом**

черный/белый (табличка/шрифт)	O	5008 IEC	5	<b>3SU1900-0AD16-0QA0</b>	100	10 шт.	41J
	I	5007 IEC	5	<b>3SU1900-0AD16-0QB0</b>	100	10 шт.	41J
	O I	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0QG0</b>	100	10 шт.	41J
	→	ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО 5022 IEC	5	<b>3SU1900-0AD16-0QR0</b>	100	10 шт.	41J
	↑	ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ	--	5	<b>3SU1900-0AD16-0QS0</b>	100	10 шт.



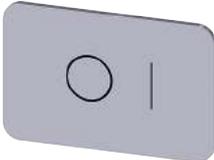
3SU1900-0AD16-0QR0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности

Маркировка

## Маркировочные таблички

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Маркировочные таблички, 17,5 мм x 27 мм</b>							
<b>Для самостоятельной маркировки</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	отсутствует	--	▶	<b>3SU1900-0AD81-0AA0</b>	100	10 шт. 41J
<b>С надписями на немецком языке</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	Ein	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AB0</b>	100	10 шт. 41J
		Aus	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AC0</b>	100	10 шт. 41J
		Auf	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AD0</b>	100	10 шт. 41J
		Ab	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AE0</b>	100	10 шт. 41J
		Vor	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AF0</b>	100	10 шт. 41J
		Zurück	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AG0</b>	100	10 шт. 41J
		Rechts	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AH0</b>	100	10 шт. 41J
		Halt	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AK0</b>	100	10 шт. 41J
		Zu	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AL0</b>	100	10 шт. 41J
		Betrieb	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AP0</b>	100	10 шт. 41J
		Störung	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0AQ0</b>	100	10 шт. 41J
		Hand Auto	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DB0</b>	100	10 шт. 41J
		Hand	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DD0</b>	100	10 шт. 41J
		O					
		Auto					
<b>С надписями на английском языке</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	On	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DJ0</b>	100	10 шт. 41J
		Off	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DK0</b>	100	10 шт. 41J
		Stop	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DS0</b>	100	10 шт. 41J
		Start	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DT0</b>	100	10 шт. 41J
		Reset	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DU0</b>	100	10 шт. 41J
		Hand	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0DY0</b>	100	10 шт. 41J
		O					
		Auto					
		Fault	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0EC0</b>	100	10 шт. 41J
<b>С символом</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	O	5008 IEC	5	<b>3SU1900-0AD81-0QA0</b>	100	10 шт. 41J
		I	5007 IEC	5	<b>3SU1900-0AD81-0QB0</b>	100	10 шт. 41J
		O I	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0QG0</b>	100	10 шт. 41J
		I O II	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0QK0</b>	100	10 шт. 41J
		I O 2	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0QL0</b>	100	10 шт. 41J
		→ ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО	5022 IEC	5	<b>3SU1900-0AD81-0QR0</b>	100	10 шт. 41J
		↑ ДВИЖЕНИЕ ВВЕРХ	--	5	<b>3SU1900-0AD81-0QS0</b>	100	10 шт. 41J

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Маркировочные таблички 27 мм x 27 мм</b>								
<b>Для самостоятельной маркировки</b>								
	черный/белый (табличка/шрифт)	отсутствует	--	▶ 3SU1900-0AE16-0AA0	100	10 шт.	41J	
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)		--	▶ 3SU1900-0AE81-0AA0	100	10 шт.	41J	
<b>С индивидуальной маркировкой</b>								
Надпись или символ см. «Опции», стр. 13/114.								
	черный/белый (табличка/шрифт)		10	3SU1900-0AE16-0AZ0	1	1 шт.	41J	
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)		10	3SU1900-0AE81-0AZ0	1	1 шт.	41J	
3SU1900-0AE16-0AA0								
3SU1900-0AE81-0AA0								
<b>С надписями на немецком языке</b>								
	черный/белый (табличка/шрифт)	Ein	--	5	3SU1900-0AE16-0AB0	100	10 шт. 41J	
		Aus	--	5	3SU1900-0AE16-0AC0	100	10 шт. 41J	
		Auf	--	5	3SU1900-0AE16-0AD0	100	10 шт. 41J	
		Ab	--	5	3SU1900-0AE16-0AE0	100	10 шт. 41J	
		Vor	--	5	3SU1900-0AE16-0AF0	100	10 шт. 41J	
		Zurück	--	5	3SU1900-0AE16-0AG0	100	10 шт. 41J	
		Rechts	--	5	3SU1900-0AE16-0AH0	100	10 шт. 41J	
		Links	--	5	3SU1900-0AE16-0AJ0	100	10 шт. 41J	
		Halt	--	5	3SU1900-0AE16-0AK0	100	10 шт. 41J	
		Zu	--	5	3SU1900-0AE16-0AL0	100	10 шт. 41J	
		Betrieb	--	5	3SU1900-0AE16-0AP0	100	10 шт. 41J	
		Störung	--	5	3SU1900-0AE16-0AQ0	100	10 шт. 41J	
		Hand Auto	--	5	3SU1900-0AE16-0DB0	100	10 шт. 41J	
3SU1900-0AE16-0ADO								
<b>С надписями на английском языке</b>								
	черный/белый (табличка/шрифт)	On	--	5	3SU1900-0AE16-0DJ0	100	10 шт. 41J	
		Off	--	5	3SU1900-0AE16-0DK0	100	10 шт. 41J	
		Up	--	5	3SU1900-0AE16-0DL0	100	10 шт. 41J	
		Down	--	5	3SU1900-0AE16-0DM0	100	10 шт. 41J	
		Forward	--	5	3SU1900-0AE16-0DN0	100	10 шт. 41J	
		Reverse	--	5	3SU1900-0AE16-0DP0	100	10 шт. 41J	
		Stop	--	5	3SU1900-0AE16-0DS0	100	10 шт. 41J	
		Start	--	5	3SU1900-0AE16-0DT0	100	10 шт. 41J	
		EMERGENCY STOP	--	5	3SU1900-0AE16-0DA0	100	10 шт. 41J	
		Stop Start	--	5	3SU1900-0AE16-0DC0	100	10 шт. 41J	
	3SU1900-0AE16-0DK0							
	<b>С надписями на французском языке</b>							
		черный/белый (табличка/шрифт)	Marche	--	5	3SU1900-0AE16-0GA0	100	10 шт. 41J
		Arrêt	--	5	3SU1900-0AE16-0GB0	100	10 шт. 41J	
		Montée	--	5	3SU1900-0AE16-0GC0	100	10 шт. 41J	
		Descente	--	5	3SU1900-0AE16-0GD0	100	10 шт. 41J	
		En Service	--	5	3SU1900-0AE16-0GM0	100	10 шт. 41J	
		Defaut	--	5	3SU1900-0AE16-0GN0	100	10 шт. 41J	
		Sous tension	--	5	3SU1900-0AE16-0GS0	100	10 шт. 41J	
		Manu Auto	--	5	3SU1900-0AE16-0GT0	100	10 шт. 41J	
		Marche Arrêt	--	5	3SU1900-0AE16-0GU0	100	10 шт. 41J	
3SU1900-0AE16-0GB0								
<b>С символом</b>								
	черный/белый (табличка/шрифт)	O I	--	5	3SU1900-0AE16-0QG0	100	10 шт. 41J	
		→ ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО	5022 IEC	5	3SU1900-0AE16-0QR0	100	10 шт. 41J	
3SU1900-0AE16-0QG0								

#### Опции

##### Индивидуальная маркировка по заказу

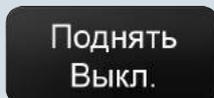
На таблички могут наноситься и другие, не указанные в заказах данных, тексты и символы.

В стандартном исполнении надписи с текстом выровнены по центру и выполнены шрифтами следующей высоты:

- размер таблички 12,5 × 27 мм, макс. 3 строки: высота шрифта 4 мм (в 1 строку), 3,5 мм (в 2 строки) или 2,5 мм (в 3 строки);
- размер таблички 17,5 × 27 мм, макс. 3 строки: высота шрифта 4 мм (в 1-2 строки), или 3 мм (в 3 строки);
- размер таблички 27 × 27 мм, макс. 5 строк: высота шрифта 4 мм (в 1-5 строк).

В одной строке возможно разместить максимум 11 символов. Используется шрифт Arial. Возможны другие варианты высоты и стиля шрифтов, в этом случае их следует указать при оформлении заказа.

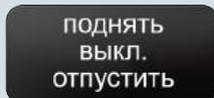
Примеры индивидуальной маркировки



Надпись в две строки заглавными/прописными буквами (Q0Y)



Надпись в одну строку заглавными буквами (Q1Y)



Надпись в три строки прописными буквами (Q2Y)



Символ № 5011 согласно IEC 60417 (Q3Y)



Любой символ в соответствии с приложением из конфигуратора (Q9Y)

##### Оформление заказа

Артикул дополняется одним из следующих кодов:

- **Q0Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, начало строки всегда с заглавной буквы (например, «Поднять/Выкл.»);
- **Q1Y:** строка(-и) заглавными буквами (например: «ПОДНЯТЬ»);
- **Q2Y:** строка(-и) прописными буквами (например: «поднять/выкл./опустить»);
- **Q5Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, все слова с заглавной буквы (например, «Вкл./Выкл.»);
- **Q3Y:** номер символа согласно ISO 7000 или IEC 60417;
- **Q9Y:** надпись по выбору, текст или изображение, возможно заказать только через конфигуратор SIRIUS ACT с идентификационным номером конфигурации (CIN).

В дополнение к артикулу с кодом опции необходимо указать требуемую надпись в виде обычного текста без пробелов. При заказе специальных надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать, какой используется язык. В длинных словах также можно задать переносы по слогам. В многострочных надписях необходимо связать текст с соответствующей строкой, например, «Z1=Поднять, Z2=Опустить», см. пример заказа 1.

Символы также можно заказать по номеру согласно ISO 7000 или IEC 60417, см. примеры заказа 2 и 3.

Специальные надписи и символы (код опции Q9Y) следует выбирать через конфигуратор SIRIUS ACT. Конфигуратор создает уникальный номер CIN (идентификационный номер конфигурации), который можно использовать для повторного заказа. Созданную конфигурацию с CIN номером можно сразу поместить в корзину для заказа, либо разместить заказ любым другим стандартным способом.

Стандартные способы заказа:

- конфигуратор: [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)
- электронный каталог CA01 на DVD
- Industry Mall: [www.siemens.com/industrymall](http://www.siemens.com/industrymall)

Пример заказа 1.

Необходима табличка с текстом в две строки:

**3SU1900-0AC16-0AZ0**

Q1Y

Z1=ПОДНЯТЬ

Z2=ОПУСТИТЬ

Пример заказа 2.

Необходима табличка с символом № 5011 согласно IEC 60417:

**3SU1900-0AC16-0AZ0**

Q3Y

Z=5011 IEC

Пример заказа 3.

Необходима табличка с символом № 1118 согласно ISO 7000:

**3SU1900-0AC16-0AZ0**

Q3Y

Z=1118 ISO

**Обзор**

Эти маркировочные таблички размером 22 x 22 мм можно установить на корпуса со специальными местами для табличек. Доступны исполнения в черном цвете с белым текстом или серебристые с черным текстом.

**Надписи**

Надписи выполняются прописными/строчными буквами, все слова начинаются с заглавной буквы. Графические символы, не указанные в каталоге, выполняются в соответствии с ISO 7000 или IEC 60417.

Для индивидуальной маркировки см. «Опции», стр. 13/118.

**Данные для выбора и заказа**

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------	------------	-----------	----	---------	---------------------	--------	----------

**Маркировочные таблички, 22 x 22 мм**

**Для самостоятельной маркировки**

черный/белый отсутствует  
(табличка/шрифт)

--

▶ **3SU1900-0AF16-0AA0**

100 10 шт.

41J

**С индивидуальной маркировкой**

Надпись или символ см. «Опции», стр. 13/118.

10

**3SU1900-0AF16-0AZ0**

1 1 шт.

41J

**С надписями на немецком языке**

черный/белый  
(табличка/шрифт)

--

**3SU1900-0AF16-0AB0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AC0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AD0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AE0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AF0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AG0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AH0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AJ0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AK0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AL0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AM0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AN0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AP0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AQ0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AR0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0AS0**

1 10 шт.

41J

**С надписями на английском языке**

черный/белый  
(табличка/шрифт)

--

**3SU1900-0AF16-0DJ0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DK0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DL0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DM0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DN0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DQ0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DR0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DS0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DT0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DU0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DV0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DW0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0DX0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0EB0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0EC0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0EE0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0EF0**

1 10 шт.

41J

**3SU1900-0AF16-0EA0**

1 10 шт.

41J



3SU1900-0AF16-0AA0



3SU1900-0AF16-0AB0



3SU1900-0AF16-0AP0



3SU1900-0AF16-0DM0



3SU1900-0AF16-0EC0

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности

Маркировка

## Маркировочные таблички для корпусов

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------	------------	-----------	----	---------	------------------------------	--------	----------

### Маркировочные таблички, 22 x 22 мм

#### С надписями на французском языке



3SU1900-0AF16-0GA0



3SU1900-0AF16-0GB0

черный/белый (табличка/шрифт)	Marche	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GA0</b>	1	10 шт.	41J
	Arrêt	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GB0</b>	1	10 шт.	41J
	Montée	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GC0</b>	1	10 шт.	41J
	Descente	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GD0</b>	1	10 шт.	41J
	Retour	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GF0</b>	1	10 шт.	41J
	Droite	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GG0</b>	1	10 шт.	41J
	Gauche	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GH0</b>	1	10 шт.	41J
	Ouvert	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GJ0</b>	1	10 шт.	41J
	Fermé	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GK0</b>	1	10 шт.	41J
	Rapide	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GL0</b>	1	10 шт.	41J
	En Service	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GM0</b>	1	10 шт.	41J
	Defaut	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GN0</b>	1	10 шт.	41J
	Sous tension	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GS0</b>	1	10 шт.	41J
	Manu Auto	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GT0</b>	1	10 шт.	41J
	Marche Arrêt	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GU0</b>	1	10 шт.	41J
	Rearmement	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GV0</b>	1	10 шт.	41J
	Lent	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GW0</b>	1	10 шт.	41J
	Arrêt d'urgence	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0GQ0</b>	1	10 шт.	41J

#### С символом (ВКЛ./ВЫКЛ.)



3SU1900-0AF16-0QQ0

черный/белый (табличка/шрифт)	O	5008 IEC	5	<b>3SU1900-0AF16-0QA0</b>	1	10 шт.	41J
	I	5007 IEC	5	<b>3SU1900-0AF16-0QB0</b>	1	10 шт.	41J
	II	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QC0</b>	1	10 шт.	41J
	III	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QD0</b>	1	10 шт.	41J
	O I	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QG0</b>	1	10 шт.	41J
	I O II	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QK0</b>	1	10 шт.	41J
	I	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QP0</b>	1	10 шт.	41J
	O (друг под другом)	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QQ0</b>	1	10 шт.	41J
	II (друг под другом)	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QQ0</b>	1	10 шт.	41J
	O (друг под другом)	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QQ0</b>	1	10 шт.	41J
	I (друг под другом)	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0QQ0</b>	1	10 шт.	41J

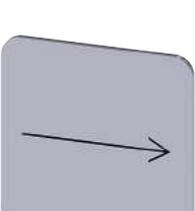
#### С графическим символом



3SU1900-0AF16-0RW0

черный/белый (табличка/шрифт)	→	ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО	5022 IEC	5	<b>3SU1900-0AF16-0QR0</b>	1	10 шт.	41J
	☉	НАСОС	0134 ISO	5	<b>3SU1900-0AF16-0RD0</b>	1	10 шт.	41J
	🌀	ВЕНТИЛЯТОР	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0RV0</b>	1	10 шт.	41J
	❄️	ОХЛАЖДЕНИЕ	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0RW0</b>	1	10 шт.	41J
	☀️	ОСВЕЩЕНИЕ	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0RX0</b>	1	10 шт.	41J
	🏭	ДВИГАТЕЛЬ	--	5	<b>3SU1900-0AF16-0RY0</b>	1	10 шт.	41J

Маркировочные таблички для корпусов

Цвет	Маркировка	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Маркировочные таблички, 22 x 22 мм</b>							
<b>Для самостоятельной маркировки</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	отсутствует	--	▶ <b>3SU1900-0AF81-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
<b>С индивидуальной маркировкой</b>							
	Надпись или символ см. «Опции», стр. 13/118.		10	<b>3SU1900-0AF81-0AZ0</b>	1	10 шт.	41J
<b>С надписями на немецком языке</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	Ein	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AB0</b>	1	10 шт.	41J
		Aus	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AC0</b>	1	10 шт.	41J
		Auf	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AD0</b>	1	10 шт.	41J
		Ab	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AE0</b>	1	10 шт.	41J
		Vor	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AF0</b>	1	10 шт.	41J
		Zurück	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AG0</b>	1	10 шт.	41J
		Rechts	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AH0</b>	1	10 шт.	41J
		Links	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AJ0</b>	1	10 шт.	41J
		Halt	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AK0</b>	1	10 шт.	41J
		Zu	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AL0</b>	1	10 шт.	41J
		Schnell	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AM0</b>	1	10 шт.	41J
		Langsam	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AN0</b>	1	10 шт.	41J
		Betrieb	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AP0</b>	1	10 шт.	41J
		Störung	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AQ0</b>	1	10 шт.	41J
		Einrichten	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AR0</b>	1	10 шт.	41J
		NOT AUS	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AS0</b>	1	10 шт.	41J
	NOT-HALT	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0AT0</b>	1	10 шт.	41J	
	Hand O Auto	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0DD0</b>	1	10 шт.	41J	
<b>С надписями на английском языке</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	Stop	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0DS0</b>	1	10 шт.	41J
		Start	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0DT0</b>	1	10 шт.	41J
		Reset	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0DU0</b>	1	10 шт.	41J
		Test	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0DV0</b>	1	10 шт.	41J
		Open	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0DW0</b>	1	10 шт.	41J
<b>С символом (ВКЛ/ВЫКЛ)</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	O	5008 IEC	5 <b>3SU1900-0AF81-0QA0</b>	1	10 шт.	41J
		I	5007 IEC	5 <b>3SU1900-0AF81-0QB0</b>	1	10 шт.	41J
		II	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QC0</b>	1	10 шт.	41J
		III	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QD0</b>	1	10 шт.	41J
		O I	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QG0</b>	1	10 шт.	41J
		I O II	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QK0</b>	1	10 шт.	41J
		I	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QP0</b>	1	10 шт.	41J
		O (друг под другом)	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QQ0</b>	1	10 шт.	41J
		II	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QR0</b>	1	10 шт.	41J
		O (друг под другом)	--	5 <b>3SU1900-0AF81-0QR0</b>	1	10 шт.	41J
<b>С графическим символом</b>							
	сплав с серебром/черный (табличка/шрифт)	→ ДВИЖЕНИЕ ВПРАВО	5022 IEC	5 <b>3SU1900-0AF81-0QR0</b>	1	10 шт.	41J

\* Можно заказать это количество или число, кратное этому количеству.  
Изображения приблизительны

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности

Маркировка

## Маркировочные таблички для корпусов

### Опции

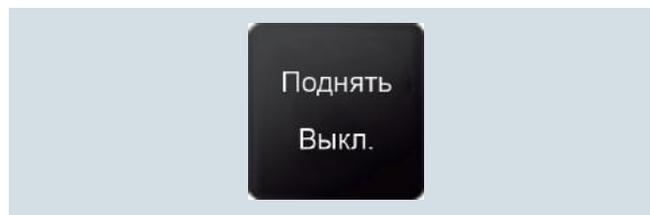
#### Индивидуальная маркировка

На таблички могут наноситься и другие, не указанные в заказах данных, тексты и символы.

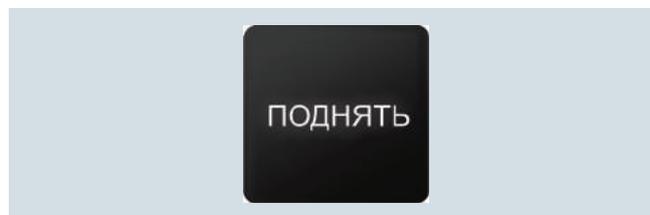
Надписи с текстом выровнены по центру и выполняются шрифтом высотой 4 мм (1-3 строки).

В одной строке возможно разместить максимум 11 символов. Используется шрифт Arial. Возможны другие варианты высоты и стиля шрифта, в этом случае их следует указать при оформлении заказа.

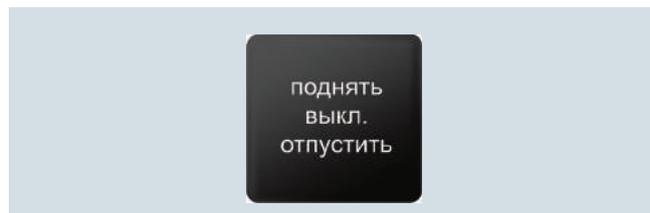
Примеры индивидуальной маркировки



Надпись в две строки заглавными/прописными буквами (Q0Y)



Надпись в одну строку заглавными буквами (Q1Y)



Подкладная табличка 3SB39 для корпуса, индивидуальная маркировка (Q2Y)



Символ № 5011 согласно IEC 60417 (Q3Y)



Любой символ в соответствии с приложением из конфигуратора (Q9Y)

#### Оформление заказа

Артикул дополняется одним из следующих кодов:

- **Q0Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, начало строки всегда с заглавной буквы (например, «Поднять/Выкл.»);
- **Q1Y:** строка(-и) заглавными буквами (например, «ПОДНЯТЬ»);
- **Q2Y:** строка(-и) прописными буквами (например, «поднять/выкл./отпустить»);
- **Q5Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, все слова с заглавной буквы (например, «Вкл./Выкл.»);
- **Q3Y:** номер символа согласно ISO 7000 или IEC 60417;
- **Q9Y:** надпись по выбору, текст или изображение, возможно заказать только через конфигуратор SIRIUS ACT с идентификационным номером конфигурации (CIN).

В дополнение к артикулу с кодом опции необходимо указать требуемую надпись в виде обычного текста без пробелов. При заказе специальных надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать какой используется язык. В длинных словах также можно задать переносы по слогам. В многострочных надписях необходимо связать текст с соответствующей строкой, например, «Z1=Поднять, Z2=Опустить», см. пример заказа 1.

Символы также можно заказать по номеру согласно ISO 7000 или IEC 60417, см. примеры заказа 2 и 3.

Специальные надписи и символы (код опции Q9Y) следует выбирать через конфигуратор SIRIUS ACT. Конфигуратор создает уникальный номер CIN (идентификационный номер конфигурации), который можно использовать для повторного заказа. Созданную конфигурацию с CIN номером можно сразу поместить в корзину для заказа, либо разместить заказ любым другим стандартным способом.

Стандартные способы заказа:

- конфигуратор: [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)
- электронный каталог CA01 на DVD
- Industry Mall: [www.siemens.com/industrymall](http://www.siemens.com/industrymall)

Пример заказа 1.

Необходима табличка с текстом в две строки:

**3SU1900-0AF16-0AZ0**

Q1Y

Z1=ПОДНЯТЬ

Z2=ОПУСТИТЬ

Пример заказа 2.

Необходима табличка с символом № 5011 согласно IEC 60417:

**3SU1900-0AF16-0AZ0**

Q3Y

Z=5011 IEC

Пример заказа 3.

Необходима табличка с символом № 1118 согласно ISO 7000:

**3SU1900-0AF16-0AZ0**

Q3Y

Z=1118 ISO

## Обзор

### Этикетки

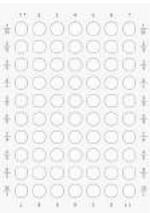
С помощью программного обеспечения *Label Designer*, которое можно загрузить из интернета, и маркировочных табличек для лазерной маркировки, возможно самостоятельно создать табличку с индивидуальной маркировкой на обычном лазерном принтере. Самоклеящиеся или защелкивающиеся таблички можно наклеить или прикрепить на соответствующие держатели. Круглые таблички предназначены для вставки в кнопки с подсветкой.

Таблички подходят для нанесения текста или символов объемом от одной до трех строк.

Для применений с более высокими требованиями, мы рекомендуем готовые маркировочные таблички и сменные вкладыши (с лазерной печатью или с гравировкой).

Программное обеспечение *Label Designer* см. [www.siemens.de/sirius-label-designer](http://www.siemens.de/sirius-label-designer).

## Данные для выбора и заказа

Способ монтажа	Высота мм	Ширина мм	КП Д	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Таблички для печати – вкладыши</b>							
 Вставка	--	--	3	<b>3SU1900-0BH60-0AA0</b>	100	490 шт.	41J
3SU1900-0BH60-0AA0							
<b>Таблички для печати – маркировочные таблички</b>							
 Приклеивание	12,5	27,5	▶	<b>3SU1900-0BJ61-0AA0</b>	100	480 шт.	41J
	17,5	27	▶	<b>3SU1900-0BK61-0AA0</b>	100	720 шт.	41J
	27	27	▶	<b>3SU1900-0BL61-0AA0</b>	100	480 шт.	41J
	22	22	▶	<b>3SU1900-0BM61-0AA0</b>	100	700 шт.	41J
3SU1900-0BJ61-0AA0							

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

Принадлежности

Маркировка

Прочие принадлежности для маркировки

## Данные для выбора и заказа

Цвет	Способ крепления	Наружный диаметр	Маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		мм		д				
<b>Подложки для аварийных кнопок</b>								
	желтый/черный (табличка/шрифт)	отсутствует	45	отсутствует	▶	<b>3SU1900-0BA31-0AA0</b>	1 10 шт.	41J
			60	NOT-HALT, EMERGENCY STOP, Arrêt d'urgence, parada de emergencia (de, en, fr, it)	X	<b>3SU1900-0BN31-0NC0</b>	1 10 шт.	41J
			75	отсутствует	▶	<b>3SU1900-0BB31-0AA0</b>	1 10 шт.	41J
				NOT-AUS	10	<b>3SU1900-0BB31-0AS0</b>	1 10 шт.	41J
			NOT-HALT	1	<b>3SU1900-0BB31-0AT0</b>	1 10 шт.	41J	

### С индивидуальной маркировкой

3SU1900-0BB31-0AT0	Надпись или символ см. "Опции" или символ 13/121							
		45		10	<b>3SU1900-0BA31-0AZ0</b>	1 1 шт.	41J	
		75		10	<b>3SU1900-0BB31-0AZ0</b>	1 1 шт.	41J	

<b>Подложки для аварийных кнопок</b>								
	желтый/черный (табличка/шрифт)	приклеивание	75	отсутствует	▶	<b>3SU1900-0BC31-0AA0</b>	1 10 шт.	41J
				NOT-AUS	3	<b>3SU1900-0BC31-0AS0</b>	1 10 шт.	41J
				NOT-HALT	▶	<b>3SU1900-0BC31-0AT0</b>	1 10 шт.	41J
				EMERGENCY STOP	▶	<b>3SU1900-0BC31-0DA0</b>	1 10 шт.	41J
				Arrêt d'urgence	3	<b>3SU1900-0BC31-0GQ0</b>	1 10 шт.	41J
				EMERGENZA	3	<b>3SU1900-0BC31-0JA0</b>	1 10 шт.	41J
				NODSTOP	5	<b>3SU1900-0BC31-0LA0</b>	1 10 шт.	41J
				EMERGENCY STOP на китайском языке	5	<b>3SU1900-0BC31-0MA0</b>	1 10 шт.	41J
				NOT-HALT, EMERGENCY STOP, EMERGENZA, EMERGENCIA (de, en, it, sp)	▶	<b>3SU1900-0BC31-0NB0</b>	1 10 шт.	41J

### С индивидуальной маркировкой

3SU1900-0BC31-0NB0	Надпись или символ см. "Опции" или символ 13/121							
		75		10	<b>3SU1900-0BC31-0AZ0</b>	1 1 шт.	41J	

<b>Подложки с надписями для потенциометров</b>								
	черный/белый (табличка/шрифт)	отсутствует	40	--	▶	<b>3SU1900-0BG16-0AA0</b>	1 10 шт.	41J
				СИМВОЛ: 0 ...9	3	<b>3SU1900-0BG16-0RT0</b>	1 10 шт.	41J
				СИМВОЛ: 0 ...10	3	<b>3SU1900-0BG16-0SA0</b>	1 10 шт.	41J
				СИМВОЛ: "Плавное увеличение"	3	<b>3SU1900-0BG16-0RU0</b>	1 10 шт.	41J

Цвет	Способ монтажа маркировочной таблички	Высота	Ширина	Маркировка	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		мм	мм		д				

<b>Маркировочные таблички для постов аварийного останова</b>									
	желтый/черный (табличка/шрифт)	приклеивание	38	150	отсутствует	▶	<b>3SU1900-0BE31-0AA0</b>	1 10 шт.	41J
					NOT-AUS	3	<b>3SU1900-0BE31-0AS0</b>	1 10 шт.	41J

3SU1900-0BE31-0AS0									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<b>Маркировочные таблички для постов аварийного останова с местами для табличек</b>									
	желтый/черный (табличка/шрифт)	приклеивание	38	150	отсутствует	3	<b>3SU1900-0BF31-0AA0</b>	1 10 шт.	41J

3SU1900-0BF31-0AA0									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<b>Таблички для маркировки аппаратов</b>									
	белый/черный (табличка/шрифт)	вставка	9,5	10,5	отсутствует	5	<b>3SU1900-0AY61-0AA0</b>	100 10 шт.	41J

3SU1900-0BY61-0AA0									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\* Можно заказать это количество или число, кратное этому количеству. Изображения приближительны

## Опции

### Индивидуальная маркировка по заказу

На таблички могут наноситься и другие, не указанные в заказах данных, тексты и символы.

Подложки для кнопок аварийного останова можно разделить на 4 сегмента. Каждый сегмент может иметь индивидуальную маркировку.

Пример: 4 сегмента для индивидуальной маркировки



### Указания по оформлению заказа

Артикул дополняется одним из следующих кодов:

- **Q0Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, начало строки всегда с заглавной буквы (например: «Текст»)
- **Q1Y:** строка(-и) заглавными буквами (например: «ТЕКСТ»)
- **Q2Y:** строка(-и) прописными буквами (например: «текст»)
- **Q5Y:** строка(-и) заглавными/прописными буквами, все слова с заглавной буквы (например, «Текст/Текст»)
- **Q9Y:** надпись по выбору, текст или изображение, возможно заказать только через конфигуратор SIRIUS ACT с идентификационным номером конфигурации (CIN).

В дополнение к артикулу с кодом опции, необходимо указать требуемую надпись в виде обычного текста без пробелов. При заказе особых надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать какой используется язык.

При использовании нескольких сегментов (до четырех) для индивидуальной маркировки, текст должен быть связан с соответствующим сегментом (Z1-Z4), например, Z1=Текст 1, Z2=Текст 2. В длинных словах также можно задать переносы по слогам.

(см. примеры заказа 1 и 2)

Специальные надписи и символы (код опции Q9Y) следует выбирать через конфигуратор SIRIUS ACT. Конфигуратор создает уникальный номер CIN (идентификационный номер конфигурации), который можно использовать для повторного заказа. Созданную конфигурацию с CIN номером можно сразу поместить в корзину для заказа, либо разместить заказ любым другим стандартным способом.

Стандартные способы заказа:

- конфигуратор: [www.siemens.de/sirius-act/konfigurator](http://www.siemens.de/sirius-act/konfigurator)
- электронный каталог CA01 на DVD
- Industry Mall: [www.siemens.com/industrymall](http://www.siemens.com/industrymall)

Пример заказа 1.

Необходима табличка с двумя сегментами:

**3SU1900-0BB31-0AZ0**

Q1Y

Z1=Текст 1

Z2=Текст 2

Пример заказа 2.

Необходима табличка с четырьмя сегментами:

**3SU1900-0BB31-0AZ0**

Q1Y

Z1=Текст 1

Z2=Текст 2

Z3=Текст 3

Z4=Текст 4

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Принадлежности

### Защитные принадлежности

#### Обзор

- Устройства защиты и контроля доступа предназначены для устройств подачи команд и индикации диаметром 22 мм.
- Защитные козырьки не могут использоваться в сочетании с держателями маркировочных табличек или рамками.

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Защитный колпачок</b>							
	Колпачок для пломбировки плоских и выступающих кнопок	Пластик	черный	3	<b>3SU1900-0DA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
				3	<b>3SU1900-0DA70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Колпачок для пломбировки • плоских и выступающих кнопок • кнопок с выступающим фронтальным кольцом • кнопок с выступающим фронтальным кольцом с зубцами	Пластик	черный	3	<b>3SU1900-0EL10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
				3	<b>3SU1900-0EL70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Колпачок защитный, силиконовый, для плоских кнопок	Пластик	прозрачный	▶	<b>3SU1900-0DB70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
				▶	<b>3SU1900-0ED70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Колпачок защитный, силиконовый, для выступающих кнопок	Пластик	прозрачный	▶	<b>3SU1900-0DC70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
				▶	<b>3SU1900-0EE70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Колпачок защитный, силиконовый, для поворотных переключателей с короткой рукояткой	Пластик	прозрачный	3	<b>3SU1900-0DD70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
				5	<b>3SU1900-0DE70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Колпачок защитный, силиконовый, для грибовидных кнопок 40 мм	Пластик	прозрачный	5	<b>3SU1900-0DE70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J

### Защитные принадлежности

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Колпачки защитные</b>							
	Колпачок защитный, силиконовый, для грибовидных аварийных кнопок	Пластик	прозрачный	5	<b>3SU1900-0DF70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1900-0DF70-0AA0							
	Колпачок защитный, силиконовый, для плоских двойных кнопок	Пластик	прозрачный	▶	<b>3SU1900-0DG70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1900-0DG70-0AA0							
	Колпачок защитный, силиконовый, для выступающих двойных кнопок	Пластик	прозрачный	5	<b>3SU1900-0DH70-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1900-0DH70-0AA0							
	Колпачок пыленепроницаемый, для переключателей с ключом	Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0EB10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1900-0EB10-0AA0							
<b>Козырьки защитные</b>							
	Козырек для защиты от солнца	Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0DJ10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1900-0DJ10-0AA0							
	Козырек защитный 360 ° для кнопок и и поворотных переключателей с короткой рукояткой	Пластик	черный	3	<b>3SU1900-0DW10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1900-0DW10-0AA0							

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Принадлежности

### Защитные принадлежности

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Устройства защиты от случайного нажатия</b>							
	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-ODK80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-ODK80-0AA0							
	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-ODL80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-ODL80-0AA0							
	Пластик	желтый сплав с серебром	▶ 5	<b>3SU1900-ODY30-0AA0</b> <b>3SU1900-ODY80-0AA0</b>	1 1	1 шт. 1 шт.	41J 41J
3SU1900-ODY30-0AA0							
	Металл	желтый сплав с серебром	3 5	<b>3SU1950-ODX30-0AA0</b> <b>3SU1950-ODX80-0AA0</b>	1 1	1 шт. 1 шт.	41J 41J
3SU1950-ODX30-0AA0							
	Пластик	желтый	5	<b>3SU1900-0EA30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1900-0EA30-0AA0							
	Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0EC10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1900-0EC10-0AA0							

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Блокировки</b>							
	<b>Блокировка для кнопок</b> для плоских, выступающих, кнопок с выступающим фронтальным кольцом в т.ч. с зубцами	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DM80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для кнопок,</b> выступающих	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DN80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для грибовидных кнопок</b> <b>D30, D40</b>	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DP80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для поворотных</b> <b>переключателей</b> с короткой/длинной рукояткой, блоки- ровка в левом положении	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DQ80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для поворотных</b> <b>переключателей</b> с короткой/длинной рукояткой, блоки- ровка в центральном положении	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DR80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для поворотных</b> <b>переключателей</b> с короткой/длинной рукояткой, блоки- ровка в правом положении	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DS80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для поворотных</b> <b>переключателей</b> с короткой/длинной рукояткой, открыто правое и центральное положение, левое заблокировано	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DT80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Блокировка для поворотных</b> <b>переключателей</b> с короткой/длинной рукояткой, открыто левое и центральное положение, правое заблокировано	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DU80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
	<b>Крышка для блокировки</b>	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0DV80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Принадлежности

### Элементы актуаторов

#### Данные для выбора и заказа

Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Заглушки <sup>1)</sup>, монтажный диаметр 22 мм</b>						
Пластик	черный	▶	<b>3SU1900-0FA10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
Металл, матовый Металл, глянцевый	песочно-серый	▶	<b>3SU1930-0FA80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	сплав с серебром	▶	<b>3SU1950-0FA80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J



3SU1900-0FA10-0AA0



3SU1950-0FA80-0AA0

<sup>1)</sup> Заглушка устанавливается с держателем.  
Держатель может быть предварительно оснащен модулями.

Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Нажимные элементы, плоские</b>						
<b>Для кнопок</b>						
Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0FT10-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	красный	3	<b>3SU1900-0FT20-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	желтый	3	<b>3SU1900-0FT30-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	зеленый	▶	<b>3SU1900-0FT40-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	синий	3	<b>3SU1900-0FT50-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	белый	5	<b>3SU1900-0FT60-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
<b>Для кнопок с подсветкой</b>						
Пластик	янтарь	5	<b>3SU1901-0FT00-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	красный	5	<b>3SU1901-0FT20-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	желтый	3	<b>3SU1901-0FT30-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	зеленый	3	<b>3SU1901-0FT40-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	синий	5	<b>3SU1901-0FT50-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	белый	▶	<b>3SU1901-0FT60-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
	прозрачный	▶	<b>3SU1901-0FT70-0AA0</b>	100	10 шт.	41J
<b>Нажимные элементы, выступающие</b>						
<b>Для кнопок</b>						
Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0FS10-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	красный	5	<b>3SU1900-0FS20-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	желтый	5	<b>3SU1900-0FS30-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	зеленый	5	<b>3SU1900-0FS40-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
<b>Для кнопок с подсветкой</b>						
Пластик	красный	5	<b>3SU1901-0FS20-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	желтый	5	<b>3SU1901-0FS30-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	зеленый	5	<b>3SU1901-0FS40-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	синий	5	<b>3SU1901-0FS50-0AA0</b>	1	10 шт.	41J
	прозрачный	5	<b>3SU1901-0FS70-0AA0</b>	1	10 шт.	41J



3SU1900-0FT20-0AA0



3SU1901-0FT30-0AA0



3SU1900-0FS30-0AA0



3SU1901-0FS40-0AA0

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT Принадлежности

### Элементы актуаторов

	Материал	Номер личинки	Исполнение кодирования RFID	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Ключ RONIS</b>									
	Металл	SB30 <sup>1)</sup>	--	сплав с серебром	3	<b>3SU1950-0FB80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		455			5	<b>3SU1950-0FC80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-0FB80-0AA0									
<b>Ключ BKS</b>									
	Металл	S1 <sup>1)</sup>	--	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0FD80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-0FD80-0AA0									
<b>Ключ O.M.R.</b>									
	Металл	73038	--	синий	3	<b>3SU1950-0FJ50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		73037		красный	5	<b>3SU1950-0FK20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		73034		черный	5	<b>3SU1950-0FL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		73033		желтый	5	<b>3SU1950-0FM30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-0FJ50-0AA0									
<b>Ключ CES</b>									
	Металл	LSG1	--	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0FN80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		SSG10 <sup>1)</sup>			▶	<b>3SU1950-0FP80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
		VL5			5	<b>3SU1950-0FQ80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-0FP80-0AA0									
<b>Ключ IKON</b>									
	Металл	360012K1 <sup>1)</sup>	--	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0FR80-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1950-0FR80-0AA0									
<b>ID-ключ ID-группы, с индивидуальной кодировкой <sup>2)</sup></b>									
	Пластик	--	С индивидуальной кодировкой, с возможностью многократного программирования	белый	▶	<b>3SU1900-0FU60-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1900-0FU60-0AA0									
<b>ID-ключ <sup>2)</sup></b>									
	Пластик	--	ID-группа 1	зеленый	5	<b>3SU1900-0FV40-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			ID-группа 2	желтый	5	<b>3SU1900-0FW30-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			ID-группа 3	красный	5	<b>3SU1900-0FX20-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
			ID-группа 4	синий	5	<b>3SU1900-0FY50-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
3SU1900-0FV40-0AA0									

<sup>1)</sup> Также возможны поставки ключей для специальных замков. Для этого следует дополнить артикул буквой «-Z», кодом опции «Y04» и указать желаемую личинку замка (в виде обычного текста). При этом предусмотрена надбавка к цене.

<sup>2)</sup> Поставка по запросу

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Принадлежности

### Корпуса

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кабельные резьбовые вводы</b>								
 <p>3SU1900-0HG10-0AA0</p>	Кабельный резьбовой ввод M20 для корпусов	Пластик	черный	▶	<b>3SU1900-0HG10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	Кабельный резьбовой ввод M25 для корпусов			5	<b>3SU1900-0HH10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
<b>Резьбовые соединения для AS-i</b>								
 <p>3SU1900-0HG10-0AA0</p>	Кабельный резьбовой ввод M20 для корпусов	Пластик	черный	3	<b>3SU1900-0JA10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	Кабельный резьбовой ввод M25 для корпусов			3	<b>3SU1900-0JB10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
<b>Соединительные элементы</b>								
 <p>3SU1900-0HJ10-0AA0</p>	Для пластиковых корпусов	Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0HJ10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	Соединительный элемент M20/M20 для соединения 2 корпусов			5	<b>3SU1900-0HK10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	Соединительный элемент M25/M25 для соединения 2 корпусов			5	<b>3SU1900-0HL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
 <p>3SU1950-0HJ10-0AA0</p>	Для металлических корпусов	Металл	сплав с сере- бром	5	<b>3SU1950-0HJ10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	Соединительный элемент M20/M20 для соединения 2 корпусов			5	<b>3SU1950-0HK10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J
	Соединительный элемент M25/M25 для соединения 2 корпусов			5	<b>3SU1950-0HL10-0AA0</b>	1	1 шт.	41J

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Прокол изоляции для ASi 	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
			д	Артикул			
<b>Адаптер для профильного кабеля AS-i</b>							
	Прокол изоляции ASi	Пластик	черный				
	M20			3	<b>3SU1900-0HX10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M25			3	<b>3SU1900-0HY10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
<b>Адаптер для подключения</b>							
<b>Для пластиковых корпусов</b>							
	Адаптер, гнездо M12, 4-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1930-0HA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1930-0HB10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, штекер M12, 4-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1930-0HC10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1930-0HD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, гнездо M12, 5-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1930-0HP10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1930-0HQ10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1930-0HS10-0AA0	Адаптер, штекер M12, 5-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1930-0HR10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1930-0HS10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, гнездо M12, 8-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1930-0HT10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1930-0HU10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, штекер M12, 8-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1930-0HV10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1930-0HW10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
<b>Для металлических корпусов</b>							
	Адаптер, гнездо M12, 4-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1950-0HA10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1950-0HB10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, штекер M12, 4-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1950-0HC10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1950-0HD10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, гнездо M12, 5-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1950-0HP10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1950-0HQ10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
3SU1950-0HA10-0AA0	Адаптер, штекер M12, 5-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1950-0HR10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1950-0HS10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, гнездо M12, 8-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1950-0HT10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1950-0HU10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	Адаптер, штекер M12, 8-контактный	Пластик	черный	5	<b>3SU1950-0HV10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	M20 кабельный ввод			5	<b>3SU1950-0HW10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
<b>Контроль положения крышки корпуса</b>							
	Контроль положения крышки корпуса	Пластик	черный	3	<b>3SU1900-0HM10-0AA0</b>	1	1 шт. 41J
	(модуль с удлинительным пунджером)						
3SU1900-0HM10-0AA0							

\* Можно заказать это количество или число, кратное этому количеству. Изображения приблизительны

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS ACT

## Принадлежности

### Прочие принадлежности

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Материал	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Принадлежности</b>							
 3SU1900-0KA10-0AA0	<b>Держатель для печатной платы</b>	Пластик	черный	X	<b>3SU1900-0KA10-0AA0</b>	100 10 шт.	41J
 3SU1900-0CK10-0AA0	<b>Нажимной элемент для приведения в действие среднего коммутационного элемента, для поворотных переключателей, переключателей с ключом и двойных кнопок</b>	Пластик	белый	▶	<b>3SU1900-0CK10-0AA0</b>	100 10 шт.	41J
 3SU1900-0KF10-0AA0	<b>Шаблон для сверления отверстий 30 x 40 горизонтальный</b>	Пластик	черный	5	<b>3SU1900-0KF10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
 3SU1900-0KG10-0AA0	<b>Шток</b> Для компенсации расстояния между нажимной кнопкой на дверце шкафа и кнопкой сброса реле перегрузки.	Пластик	серый	▶	<b>3SU1900-0KG10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
 3SU1900-0KH80-0AA0	<b>Адаптер для установки на DIN-рейку</b>	Пластик	черный	▶	<b>3SU1900-0KH80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
 3SU1950-0KJ80-0AA0	<b>Адаптер для устройств подачи команд и индикации с плоским фронтальным кольцом,</b>	Металл	сплав с серебром	▶	<b>3SU1950-0KJ80-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
 3SU1950-0KB10-0AA0	<b>Адаптер для установки аппаратов на 22,5 мм в отверстия 30,5 мм</b>	Металл	сплав с серебром	▶	<b>3SU1950-0KB10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J
 3SU1950-0KK80-0AA0	<b>Винт заземления</b>	Металл	сплав с серебром	5	<b>3SU1950-0KK80-0AA0</b>	100 50 шт.	41J
 3SU1900-0KL10-0AA0	<b>Коннектор для сенсорных выключателей; угловой разъем с винтовыми клеммами</b>	Металл	черный	3	<b>3SU1900-0KL10-0AA0</b>	1 1 шт.	41J

### Обзор

#### Дополнительная информация

Главная страница см. [www.siemens.de/sirius-befehlen](http://www.siemens.de/sirius-befehlen)

Industry Mall см. [www.siemens.com/product?3SB2](http://www.siemens.com/product?3SB2)

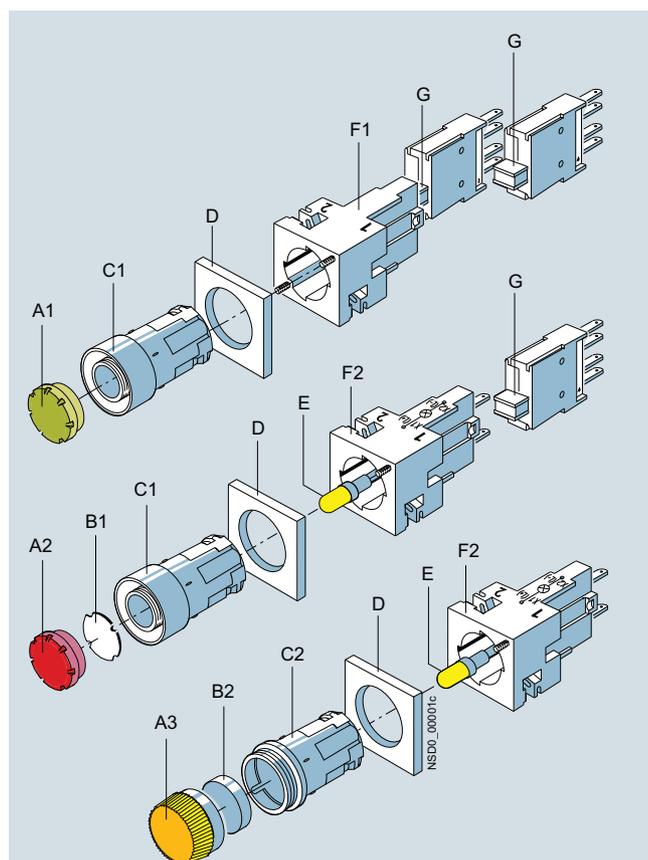
Руководство см. <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107194954>

Устройства подачи команд и индикации 3SB2 предназначены для установки на лицевой стороне с подключением на обратной стороне с помощью плоских штекеров. Для использования на печатных платах предлагаются дополнительные контактные модули и ламповые патроны с выводами под пайку.

#### Применимые стандарты

IEC 60947-1, EN 60947-1,  
IEC 60947-5-1, EN 60947-5-1,  
IEC 60947-5-5, EN 60947-5-5 для грибовидных аварийных кнопок

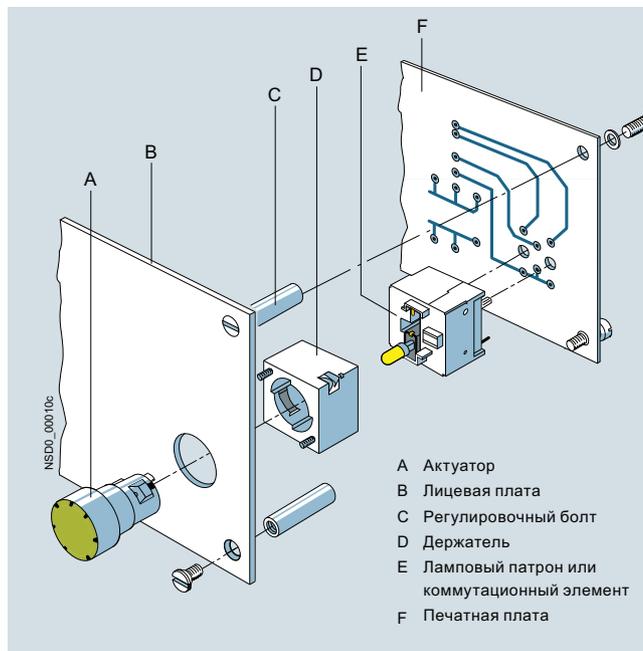
#### Исполнение с плоскими штекерами



- A1 Кнопка плоская
- A2 Кнопка с подсветкой, плоская
- A3 Навинчивающийся рассеиватель для светового индикатора
- B1 Маркировочная табличка
- B2 Вкладыш с маркировкой
- C1 Патрон с выступающим кольцом
- C2 Патрон для светового индикатора
- D Квадратная рамка
- E Лампа с клиновидным цоколем W2 x 4,6 d
- F1 Держатель
- F2 Держатель с ламповым патроном
- G Контактные модули (1 НО или 1 НЗ) для фиксации на держателе или держателе с ламповым патроном

#### Установка на печатных платах

Для установки на печатных платах предлагаются специальные контактные модули и ламповые патроны для пайки на печатную плату. Для этого на таких элементах имеются выводы под пайку толщиной 0,8 мм x 0,8 мм и длиной 3,5 мм.



- A Актуатор
- B Лицевая плата
- C Регулировочный болт
- D Держатель
- E Ламповый патрон или коммутационный элемент
- F Печатная плата

#### Контактные элементы

- Плоские штекеры
- Выводы под пайку

В таблицах клеммы обозначены соответствующими символами на оранжевом фоне.

#### Область применения

Аппараты являются устойчивыми к воздействию различных климатических условий и подходят для морских применений.

#### Аварийный останов по ISO 13850

Для систем управления согласно IEC 60204-1 или EN 60204-1 можно использовать грибовидные кнопки для аварийного останова серии 3SB2.

#### Электрические цепи безопасности

Согласно стандарту IEC 60947-5-1 и EN 60947-5-1 требуется принудительное размыкание. Это значит, что для обеспечения безопасности человека на производстве во всех цепях безопасности требуется надежное размыкание контактных модулей, что обозначается знаком согласно IEC 60947-5-1.

С помощью грибовидных аварийных кнопок можно обеспечить соответствие 4 категории безопасности согласно EN ISO 13849-1 при условии выбора и подключения соответствующих отказоустойчивых элементов обработки сигналов безопасности, например, реле безопасности 3SK11, модульной системы безопасности 3RK3 (см. со стр. 11/1) или других аппаратов из линеек ASIsafe, SIMATIC или SINUMERIK.

# Кнопки нажимные и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Общая информация

### Технические характеристики

Тип	3SB2	
<b>Контактные модули и ламповые патроны</b>		
<b>Требования, стандарты</b>	IEC 60947-5-1, DIN EN 60947-5-1 IEC 60947-5-5, DIN EN 60947-5-5	
<b>Номинальное напряжение изоляции <math>U_i</math></b>	B	250
<b>Условный тепловой ток на открытом воздухе <math>I_{th}</math></b>	A	10
<b>Номинальный рабочий ток <math>I_o</math> при номинальном рабочем напряжении <math>U_o</math></b>		
• Переменный ток AC-12 - при $U_o = 24 \dots 230$ В	A	10
• Переменный ток AC-15 - при $U_o = 24 \dots 230$ В	A	4
• Постоянный ток DC-12 - при $U_o = 24$ В	A	6
- при $U_o = 60$ В	A	5
- при $U_o = 110$ В	A	2,5
- при $U_o = 230$ В	A	1
• Постоянный ток DC-13 - при $U_o = 24$ В	A	3
- при $U_o = 60$ В	A	1,5
- при $U_o = 110$ В	A	0,7
- при $U_o = 230$ В	A	0,3
<b>Надежность контактов</b>		
• Тестовое напряжение/тестовый ток	5 В/1 мА	
<b>Лампы</b>		
• Цоколь	Клиновидный цоколь W2 x 4,6 d	
• Номинальное напряжение	B	6, 12, 24, 30, 48, 60
• Номинальная мощность, макс.	Вт	1
<b>Защита от короткого замыкания</b> без сваривания контактов согласно IEC 60947-5-1		
• Предохранители DIAZED класса gG	10 A TDz, 16 A Dz	
• Модульные защитные автоматы с характеристикой «C» согласно IEC 60898	10 A	
<b>Электрический срок службы</b>		
• При категории применения AC-15 с контакторами 3RT10 15 ... 3RT10 26	10 x 10 <sup>6</sup> комм. циклов	
<b>Механический срок службы</b>	10 x 10 <sup>6</sup> комм. циклов	
<b>Степень защиты</b> согласно IEC 60529		
• Клеммы контактных модулей и ламповых патронов за лицевой панелью	IP00	
<b>Защита от случайного прикосновения</b> согласно EN 50274 и Reg. 3	При напряжении > AC 50 В или DC 120 В на плоские штекеры следует установить изоляционные гильзы.	
<b>Данные согласно UL и CSA</b>		
<b>Номинальное рабочее напряжение</b>		
• Контактные модули	B	AC 250
• Световые индикаторы (лампа с клиновидным цоколем W2 x 4,6 d)	B	60; 1 Вт
<b>Ток длительной нагрузки</b>	A	5
<b>Коммутационная способность:</b>	B 300, R 300	
<b>Актуаторы и элементы световых индикаторов</b>		
<b>Механический срок службы</b>		
• Кнопки	10 x 10 <sup>6</sup> комм. циклов	
• Поворотные актуаторы или актуаторы с фиксацией	3 x 10 <sup>5</sup> комм. циклов	
• Кнопки с подсветкой	3 x 10 <sup>6</sup> комм. циклов	
<b>Климатические требования</b>	Устойчивые к воздействию различных климатических условий; подходят для морских применений	
<b>Температура окружающей среды</b>		
• При эксплуатации, устройства без подсветки и со светодиодами	°C	-25 ... +70
• При эксплуатации, устройства с лампой накаливания	°C	-25 ... +60
• При хранении, транспортировке	°C	-40 ... +80
<b>Степень защиты</b> согласно IEC 60529		
• Устройства подачи команд и индикации	IP65	
• Устройства подачи команд и индикации с защитным колпачком	IP67	
<b>Меры защиты</b>		
• При монтаже в металлические лицевые панели и корпуса	Актуаторы и индикаторы не включаются в меры защиты.	
• При монтаже в корпус с полной изоляцией	Мера защиты «Полная изоляция» сохраняется.	
<b>Ударопрочность</b> согласно IEC 60068-2-27		
• Амплитуда шоковой нагрузки	≤ 50 g	
• Продолжительность шоковой нагрузки	мс	11
• Форма шоковой нагрузки	Полусинус	

### Монтаж

#### Конструкция

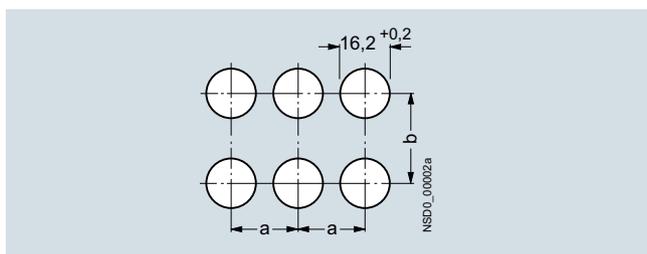
Для этих устройств предусмотрено два варианта монтажа:

- Круглое исполнение: устройства подачи команд и индикации 3SB2 состоят из следующих модулей: актуатор, держатель, контактный модуль и ламповый патрон. В зависимости от задачи можно собирать разные исполнения. Для наиболее стандартных случаев предлагаются комплектные устройства.
- Квадратное исполнение: Стандартное круглое исполнение может выглядеть как квадратное при помощи черной квадратной рамки. Рамка устанавливается под актуатором. В остальном монтаж такой же, как и у круглого исполнения.

Монтаж и крепление:

Монтаж согласно EN 50007

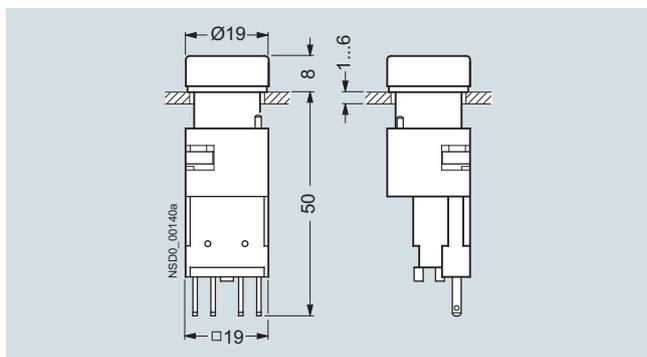
(не относится к грибовидным аварийным кнопкам):



Минимальное расстояние	a	b
Круглое исполнение	19	19
Квадратное исполнение без маркировочной таблички	21	21
Круглое и квадратное исполнения с маркировочной табличкой	21	32
Для двух поворотных переключателей на 3 положения, с фиксацией, установленных рядом	21	21

Для монтажа актуатор или индикатор устанавливается в отверстие на лицевой панели. Четыре небольших выступа по периметру обеспечивают надежную посадку в отверстие. Держатель устанавливается с обратной стороны панели и автоматически фиксируется. Модули фиксируются на держателе двумя винтами, которые обеспечивают защиту от вибрации.

На держателе можно смонтировать один или два контактных модуля. Они устанавливаются на держатель по направляющим канавкам и удерживаются двумя защелками.



Кнопка (плоская) с держателем и контактным модулем

Если командная точка оснащается световым индикатором или кнопкой с подсветкой, вместо держателя следует использовать держатель с ламповым патроном. Он подходит для ламп накаливания или светодиодов с цоколем типа W2 x 4,6d.

#### Установка на печатных платах

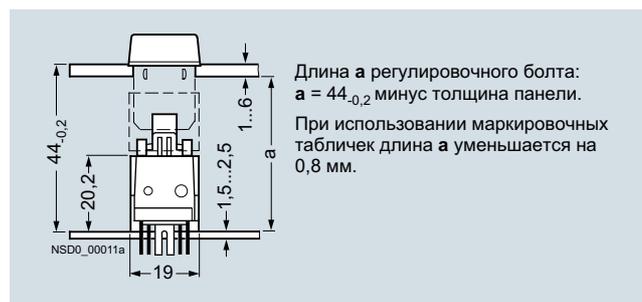
Командная точка состоит из актуатора, например, кнопки, кнопки с подсветкой, или светового индикатора 3SB2, который устанавливается на держателе, а также контактных модулей и ламповых патронов, которые припаиваются к печатной плате. Для этого на контактных модулях и ламповых патронах имеются выводы под пайку толщиной 0,8 мм x 0,8 мм и длиной 3,5 мм.

Монтаж и крепление:

Монтаж согласно EN 50007

Актуатор крепится, как и в случае с 3SB2, на держателе.

Актуаторы и ламповые патроны вставляются в печатную плату выводами под пайку и припаиваются припоем. После пайки эти элементы должны прилегать к печатной плате и располагаться вертикально. Печатная плата должна опираться на регулировочные болты так, чтобы она не могла прогибаться более чем на 0,1 мм.

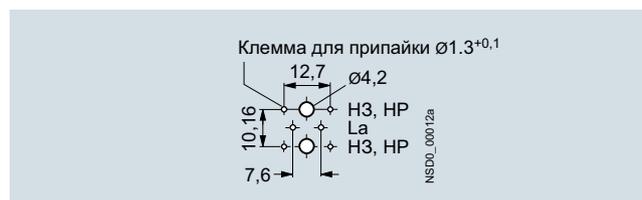


Кнопки с подсветкой, и выводами под пайку

Для предотвращения прогибания печатной платы при задействовании светосигнальных устройств следует использовать достаточное количество регулировочных болтов со следующими расстояниями.

Толщина печатной платы	Макс. расстояние между регулировочными болтами
1,5 мм	80 мм
2,5 мм	150 мм
При использовании аварийных кнопок	Всегда 50 мм

Эти данные относятся к печатным платам из стеклотекстолита на основе эпоксидной смолы.



Расстояние между выводами под пайку

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Комплектные устройства

### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Контактные модули	Цвет актуатора	КП	Плоские штекеры	ЕП (шт., компл., М)	Упак.*	Цен. гр.		
				д				Артикул	
 <p>Кнопки плоские</p>	1 НО	черный	▶	<b>3SB2202-0AB01</b>	1	1 шт.	41J		
		1 НЗ	черный	5	<b>3SB2203-0AB01</b>	1	1 шт.	41J	
		1 НЗ	красный	▶	<b>3SB2203-0AC01</b>	1	1 шт.	41J	
		1 НО	желтый	▶	<b>3SB2202-0AD01</b>	1	1 шт.	41J	
		1 НО	зеленый	▶	<b>3SB2202-0AE01</b>	1	1 шт.	41J	
		1 НО	синий	5	<b>3SB2202-0AF01</b>	1	1 шт.	41J	
		1 НО	белый	▶	<b>3SB2202-0AG01</b>	1	1 шт.	41J	
		1 НО	прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2202-0AH01</b>	1	1 шт.	41J	
		<b>Кнопки с подсветкой, плоские</b> Ламповый патрон W2 x 4,6 d Без лампы <sup>2)</sup>	1 НЗ	красный	▶	<b>3SB2207-0AC01</b>	1	1 шт.	41J
			1 НО	желтый <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2206-0AD01</b>	1	1 шт.	41J
1 НО	зеленый		▶	<b>3SB2206-0AE01</b>	1	1 шт.	41J		
1 НО	синий		5	<b>3SB2206-0AF01</b>	1	1 шт.	41J		
1 НО	прозрач. <sup>1)</sup>		▶	<b>3SB2206-0AH01</b>	1	1 шт.	41J		
<b>Кнопки с подсветкой, плоские</b> Ламповый патрон W2 x 4,6 d С лампой накаливания 24 В	1 НЗ	красный	▶	<b>3SB2227-0AC01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	желтый <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2226-0AD01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	зеленый	▶	<b>3SB2226-0AE01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	синий	5	<b>3SB2226-0AF01</b>	1	1 шт.	41J		
<b>Кнопки выступающие</b>	1 НО	черный	5	<b>3SB2202-0LB01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НЗ	красный	5	<b>3SB2203-0LC01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	желтый	5	<b>3SB2202-0LD01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	синий	5	<b>3SB2202-0LF01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2202-0LH01</b>	1	1 шт.	41J		
<b>Кнопки с подсветкой, выступающие</b> Ламповый патрон W2 x 4,6 d Без лампы <sup>2)</sup>	1 НЗ	красный	5	<b>3SB2207-0LC01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	желтый <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2206-0LD01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	зеленый	5	<b>3SB2206-0LE01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	синий	5	<b>3SB2206-0LF01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2206-0LH01</b>	1	1 шт.	41J		
<b>Кнопки с подсветкой, выступающие</b> Ламповый патрон W2 x 4,6 d С лампой накаливания 24 В	1 НЗ	красный	5	<b>3SB2227-0LC01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	желтый <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2226-0LD01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	зеленый	5	<b>3SB2226-0LE01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	синий	5	<b>3SB2226-0LF01</b>	1	1 шт.	41J		
	1 НО	прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2226-0LH01</b>	1	1 шт.	41J		
<b>Грибовидные аварийные кнопки согласно ISO 13850, с фиксацией<sup>3)</sup></b> Автоматическая фиксация после нажатия; разблокировка при повороте грибовидной кнопки влево, с желтой подложкой, с надписью «NOT-HALT»	1 НЗ	↻	красный	▶	<b>3SB2203-1AC01</b>	1	1 шт.	41J	

грибовидные кнопки АВАРИЙНОГО ОСТА-НОВА

1) Для маркировки можно использовать маркировочные таблички.

2) Лампы с клиновидным цоколем (Wedge-Base) см. Принадлежности, стр. 13/145.

3) На эту грибовидную кнопку не устанавливается маркировочная табличка 3SB2902-0AB или отдельная рамка 3SB2902-0AA.

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, Приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:





Поворотный переключатель

Исполнение	Контактные модули	Цвет актуатора	КП	Плоские штекеры	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
			д	Артикул			
<b>Поворотный переключатель, 2 коммутац. положения</b> Диаграмма работы O-I, угол поворота 62°, с фиксацией 	1 HO	черный	▶	<b>3SB2202-2AB01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO	красный	5	<b>3SB2202-2AC01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO	зеленый	5	<b>3SB2202-2AE01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO	белый	5	<b>3SB2202-2AG01</b>	1	1 шт.	41J
<b>Поворотный переключатель, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 62°, с фиксацией 	1 HO, 1 HO	черный	}	<b>3SB2210-2DB01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	красный	5	<b>3SB2210-2DC01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	зеленый	5	<b>3SB2210-2DE01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	белый	5	<b>3SB2210-2DG01</b>	1	1 шт.	41J
<b>Поворотный переключатель, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 50°, без фиксации 	1 HO, 1 HO	черный	▶	<b>3SB2210-2EB01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	красный	5	<b>3SB2210-2EC01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	зеленый	5	<b>3SB2210-2EE01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	белый	5	<b>3SB2210-2EG01</b>	1	1 шт.	41J

Исполнение	Контактные модули	Номер личинки	Положение извлечения ключа	КП	Плоские штекеры	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
				д	Артикул			
<b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup>, 2 коммутац. положения</b> Диаграмма работы O-I, угол поворота 62°, с фиксацией 	1 HO	SB2	O	▶	<b>3SB2202-4LA01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO	SB2	O + I	5	<b>3SB2202-4LB01</b>	1	1 шт.	41J
<b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup>, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 62°, с фиксацией 	1 HO, 1 HO	SB2	O	5	<b>3SB2210-4PA01</b>	1	1 шт.	41J
	1 HO, 1 HO	SB2	I + O + II	5	<b>3SB2210-4PB01</b>	1	1 шт.	41J
<b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup>, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 50°, без фиксации 	1 HO, 1 HO	SB2	O	5	<b>3SB2210-4QA01</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Возможна поставка с другими вариантами замков. Для этого артикул необходимо дополнить буквенной опцией "-Z", кодом опции "Y01" и необходимым номером замка.



Световые индикаторы

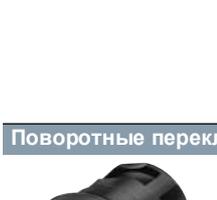
Исполнение	Цвет рассеивателя	КП	Плоские штекеры	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		д	Артикул			
<b>Световые индикаторы</b> Ламповый патрон W2 x 4,6 d Без лампы <sup>1)</sup>	красный	▶	<b>3SB2204-6BC06</b>	1	1 шт.	41J
	желтый	5	<b>3SB2204-6BD06</b>	1	1 шт.	41J
	зеленый	▶	<b>3SB2204-6BE06</b>	1	1 шт.	41J
	белый	▶	<b>3SB2204-6BG06</b>	1	1 шт.	41J
	прозрач.	5	<b>3SB2204-6BH06</b>	1	1 шт.	41J
<b>Световые индикаторы</b> Ламповый патрон W2 x 4,6 d С лампой накаливания 24 В	красный	▶	<b>3SB2224-6BC06</b>	1	1 шт.	41J
	желтый	5	<b>3SB2224-6BD06</b>	1	1 шт.	41J
	зеленый	▶	<b>3SB2224-6BE06</b>	1	1 шт.	41J
	белый	▶	<b>3SB2224-6BG06</b>	1	1 шт.	41J
	прозрач.	5	<b>3SB2224-6BH06</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Относительно ламп с клиновидным цоколем см. Принадлежности,

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

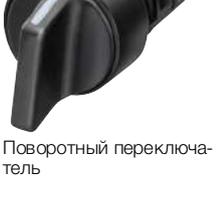
## Актуаторы и элементы световых индикаторов

### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Цвет рукоятки	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Кнопки</b>							
	<b>Кнопки плоские</b>	черный	▶	<b>3SB2000-0AB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	▶	<b>3SB2000-0AC01</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	5	<b>3SB2000-0AD01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SB2000-0AE01</b>	1	1 шт.	41J
		синий	▶	<b>3SB2000-0AF01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SB2000-0AG01</b>	1	1 шт.	41J
		прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2000-0AH01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Кнопки с подсветкой, плоские</b>	красный	▶	<b>3SB2001-0AC01</b>	1	1 шт.	41J
		желтый <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2001-0AD01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SB2001-0AE01</b>	1	1 шт.	41J
		синий	5	<b>3SB2001-0AF01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	▶	<b>3SB2000-0AG01</b>	1	1 шт.	41J
прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2000-0AH01</b>	1	1 шт.	41J		
	<b>Кнопки выступающие</b>	черный	5	<b>3SB2000-0LB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SB2000-0LC01</b>	1	1 шт.	41J
		желтый	5	<b>3SB2000-0LD01</b>	1	1 шт.	41J
		синий	5	<b>3SB2000-0LF01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SB2000-0LG01</b>	1	1 шт.	41J
		прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2000-0LH01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Кнопки с подсветкой, выступающие</b>	красный	5	<b>3SB2001-0LC01</b>	1	1 шт.	41J
		желтый <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2001-0LD01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	▶	<b>3SB2001-0LE01</b>	1	1 шт.	41J
		синий	5	<b>3SB2001-0LF01</b>	1	1 шт.	41J
		прозрач. <sup>1)</sup>	5	<b>3SB2000-0LH01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Грибовидные аварийные кнопки согласно ISO 13850, с фиксацией<sup>2)</sup></b> Автоматическая фиксация после нажатия; возврат при повороте грибовидной кнопки влево	красный	▶	<b>3SB2000-1AC01</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Для маркировки можно использовать маркировочные таблички.

<sup>2)</sup> На эту грибовидную кнопку не устанавливается маркировочная табличка 3SB2902-0AB или отдельная рамка 3SB2902-0AA.

Исполнение	Цвет рукоятки	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Поворотные переключатели</b>							
	<b>Поворотный переключатель, 2 коммутац. положения</b> Диаграмма работы O-I, угол поворота 62°, с фиксацией	черный	▶	<b>3SB2000-2AB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SB2000-2AC01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SB2000-2AE01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SB2000-2AG01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Поворотный переключатель, 2 коммутац. положения</b> Диаграмма работы O-I, угол поворота 50°, без фиксации (возврат справа)	черный	5	<b>3SB2000-2BB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SB2000-2BC01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SB2000-2BE01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Поворотный переключатель, 2 коммутац. положения</b> Диаграмма работы O-I, угол поворота 90°, с фиксацией	черный	5	<b>3SB2000-2HB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SB2000-2HC01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SB2000-2HE01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SB2000-2HG01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Поворотный переключатель, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 62°, с фиксацией	черный	▶	<b>3SB2000-2DB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SB2000-2DC01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SB2000-2DE01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SB2000-2DG01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Поворотный переключатель, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 50°, без фиксации	черный	▶	<b>3SB2000-2EB01</b>	1	1 шт.	41J
		красный	5	<b>3SB2000-2EC01</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	5	<b>3SB2000-2EE01</b>	1	1 шт.	41J
		белый	5	<b>3SB2000-2EG01</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Поворотный переключатель, 3 коммутац. положения</b> Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 90°, с фиксацией	черный	5	<b>3SB2000-2JB01</b>	1	1 шт.	41J

\* Можно заказать это количество или число, кратное этому количеству. Изображения приближительны

## Актуаторы и элементы световых индикаторов

Исполнение	№ личинки	Положение извлечения ключа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------	-----------	----------------------------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Переключатели с ключом



Переключатель с ключом CES

<p><b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup> с 2 ключами, 2 коммутац. положения</b>                      Диаграмма работы O-I, угол поворота 62°, с фиксацией</p> <p><b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup> с 2 ключами, 2 коммутац. положения</b>                      Диаграмма работы O-I, угол поворота 50°, без фиксации</p> <p><b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup> с 2 ключами, 3 коммутац. положения</b>                      Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 62°, с фиксацией</p> <p><b>Переключатель с ключом CES<sup>1)</sup> с 2 ключами, 3 коммутац. положения</b>                      Диаграмма работы I-O-II, угол поворота 2 x 50°, без фиксации</p>	SB2	O+I O	5	<b>3SB2000-4LB01</b> <b>3SB2000-4LA01</b>	1 1	1 шт. 1 шт.	41J 41J
	SB2	O	▶	<b>3SB2000-4MA01</b>	1	1 шт.	41J
	SB2	I+O+II O	5 5	<b>3SB2000-4PB01</b> <b>3SB2000-4PA01</b>	1 1	1 шт. 1 шт.	41J 41J
	SB2	O	5	<b>3SB2000-4QA01</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Возможна поставка с другими вариантами замков. Для этого артикул необходимо дополнить буквенной опцией "-Z", кодом опции "Y01" и необходимым номером замка.

Исполнение	Цвет рассеивателя	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
------------	-------------------	----	---------	---------------------	--------	----------

### Световые индикаторы



Световые индикаторы

<p><b>Световые индикаторы с концентрическими кольцами</b>                      (маркировка с помощью вкладышей невозможна)</p> <p><b>Световые индикаторы, гладкие,</b>                      Для маркировки вкладышами<sup>1)</sup></p>	красный	▶	<b>3SB2001-6BC06</b>	1	1 шт.	41J
	желтый	5	<b>3SB2001-6BD06</b>	1	1 шт.	41J
	зеленый	▶	<b>3SB2001-6BE06</b>	1	1 шт.	41J
	синий	5	<b>3SB2001-6BF06</b>	1	1 шт.	41J
	белый	▶	<b>3SB2001-6BG06</b>	1	1 шт.	41J
	прозрач.	5	<b>3SB2001-6BH06</b>	1	1 шт.	41J
	красный	5	<b>3SB2001-6CC06</b>	1	1 шт.	41J
	желтый	5	<b>3SB2001-6CD06</b>	1	1 шт.	41J
	зеленый	5	<b>3SB2001-6CE06</b>	1	1 шт.	41J
	синий	5	<b>3SB2001-6CF06</b>	1	1 шт.	41J
прозрач.	5	<b>3SB2001-6CH06</b>	1	1 шт.	41J	

<sup>1)</sup> Вкладыши см. Принадлежности, стр. 13/142.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Контактные модули и ламповые патроны

### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Условные обозначения	Ход контактов <input type="checkbox"/> Контакт замкнут <input type="checkbox"/> Контакт разомкнут	КП	Плоские штекеры	ЕП (шт., компл., М)	Упак.*	Цен. гр.
			Д	Артикул			

### Контактные модули и ламповые патроны с плоскими штекерами 2 × 2,8–0,8 мм согласно IEC 60760

#### Держатели для крепления актуаторов и контактных модулей



Держатель

Держатель для 2 контактных модулей  
Маркировка порядковыми номерами 1-2

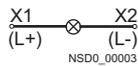
▶ **3SB2908-0AA** 1 5 шт. 41J

#### Держатели с ламповым патроном для крепления актуаторов и контактных модулей



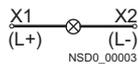
Ламповый патрон

**Ламповый патрон**  
W2 x 4,6 d  
Без лампы



▶ **3SB2304-2A** 1 1 шт. 41J

**Ламповый патрон**  
W2 x 4,6 d  
• С лампой накаливания 6 В  
• С лампой накаливания 24 В



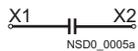
5 **3SB2304-2F** 1 1 шт. 41J

5 **3SB2304-2H** 1 1 шт. 41J



Предвключенный элемент

**Балласт<sup>1)</sup>**  
Для подключения лампы 3SB2908-1AE (48 В) к АС 230 В



5 **3SB2404-3D** 1 1 шт. 41J

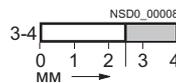
#### Контактные модули для установки на держателе или на держателе с ламповым патроном



Контактный модуль

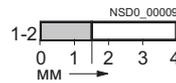
**Контактные модули с одним контактом<sup>2)</sup>**

1 НО



▶ **3SB2404-0B** 1 1 шт. 41J

1 НЗ



▶ **3SB2404-0C** 1 1 шт. 41J

<sup>1)</sup> Согласно IEC 61439-2 следует использовать промежуточные клеммы.

<sup>2)</sup> Вставные и изолирующие гильзы см. «Принадлежности», стр. 13/146.

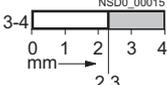
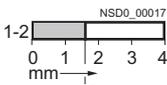
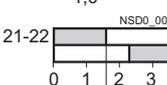
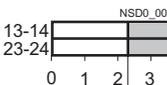
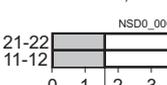
⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, Приложение К. Возможно применение с реле безопасности 3SK11 или модульной системой безопасности 3RK3; см. со стр. 11/1. Сертификат:



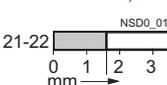
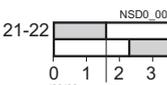
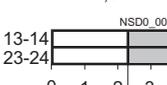
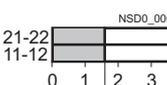
Исполнение	Условные обозначения	Ход контактов	КП	Выводы под пайку	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		 Контакт замкнут  Контакт разомкнут					
			Д	Артикул			

### Контактные модули и ламповые патроны с выводами под пайку

 Держатель	<b>Держатель контактного модуля с выводами под пайку</b> Для установки актуатора на монтажной панели		5	<b>3SB2908-0AB</b>	1	5 шт.	41J
	<b>Ламповый патрон</b> С клиновидным цоколем (Wedge-Base) W2 x 4,6 d <sup>1)</sup>	(L+)   X1  (L-)   X2	5	<b>3SB2455-2A</b>	1	1 шт.	41J

Контактные модули							
1 НО			5	<b>3SB2455-0B</b>	1	1 шт.	41J
1 НЗ			5	<b>3SB2455-0C</b>	1	1 шт.	41J
1 НО + 1 НЗ			5	<b>3SB2455-0J</b>	1	1 шт.	41J
1 НО + 1 НЗ			5	<b>3SB2455-0E</b>	1	1 шт.	41J
1 НО + 1 НЗ			5	<b>3SB2455-0F</b>	1	1 шт.	41J

### Контактные модули и ламповые патроны, клиновидный цоколь W2 x 4,6 d<sup>1)</sup>

 Контактный модуль и ламповый патрон с выводами под пайку	1 НО			5	<b>3SB2455-1B</b>	1	1 шт.	41J
	1 НЗ			5	<b>3SB2455-1C</b>	1	1 шт.	41J
	1 НО + 1 НЗ			5	<b>3SB2455-1J</b>	1	1 шт.	41J
	1 НО + 1 НЗ			5	<b>3SB2455-1E</b>	1	1 шт.	41J
	1 НО + 1 НЗ			5	<b>3SB2455-1F</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> Лампа не входит в комплект.

⊖ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, Приложение К. Возможно применение с реле безопасности ЗСК11 или модульной системой безопасности ЗРКЗ; см. со стр. 11/1. Сертификат:



## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

### Принадлежности и запасные части

#### Сменные вкладыши и колпачки

#### Обзор

В прозрачные кнопки, кнопки с подсветкой и световые индикаторы можно вставлять маркировочные вкладыши и колпачки с надписями.

Эти сменные вкладыши и колпачки изготовлены из матово-прозрачной пластмассы с черной надписью; их можно вставлять с поворотом под углом 90°.

#### Маркировка

Маркировочная надпись начинается с заглавной буквы. Графические символы, в том числе не из каталога, выполняются в соответствии с ISO 7000 или IEC 60417.

Для индивидуальной маркировки см. «Опции», стр. 13/143.

#### Данные для выбора и заказа

Надпись/символ	№ символа	КП	Сменные вкладыши для кнопок/кнопок с подсветкой, плоских Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Для самостоятельной маркировки</b>							
 Без надписи	--	5	<b>3SB2901-4AA</b>	100	10 шт.	41J	
<b>С маркировкой</b>							
 Ein	--	5	<b>3SB2901-4AB</b>	100	10 шт.	41J	
Aus	--	5	<b>3SB2901-4AC</b>	100	10 шт.	41J	
Auf	--	5	<b>3SB2901-4AD</b>	100	10 шт.	41J	
Ab	--	5	<b>3SB2901-4AE</b>	100	10 шт.	41J	
Vor	--	5	<b>3SB2901-4AF</b>	100	10 шт.	41J	
Zurück	--	5	<b>3SB2901-4AG</b>	100	10 шт.	41J	
Rechts	--	5	<b>3SB2901-4AH</b>	100	10 шт.	41J	
Links	--	5	<b>3SB2901-4AJ</b>	100	10 шт.	41J	
Halt	--	5	<b>3SB2901-4AK</b>	100	10 шт.	41J	
Zu	--	5	<b>3SB2901-4AL</b>	100	10 шт.	41J	
Langsam	--	5	<b>3SB2901-4AN</b>	100	10 шт.	41J	
Störung	--	5	<b>3SB2901-4AQ</b>	100	10 шт.	41J	
 On	--	5	<b>3SB2901-4EB</b>	100	10 шт.	41J	
Start	--	5	<b>3SB2901-4EK</b>	100	10 шт.	41J	
Stop	--	5	<b>3SB2901-4EL</b>	100	10 шт.	41J	
Reset	--	5	<b>3SB2901-4EM</b>	100	10 шт.	41J	
Test	--	5	<b>3SB2901-4EN</b>	100	10 шт.	41J	
0	--	5	<b>3SB2901-4RA</b>	100	10 шт.	41J	
1	--	5	<b>3SB2901-4RB</b>	100	10 шт.	41J	
2	--	5	<b>3SB2901-4RC</b>	100	10 шт.	41J	
3	--	5	<b>3SB2901-4RD</b>	100	10 шт.	41J	
4	--	5	<b>3SB2901-4RE</b>	100	10 шт.	41J	
5	--	5	<b>3SB2901-4RF</b>	100	10 шт.	41J	
6	--	5	<b>3SB2901-4RG</b>	100	10 шт.	41J	
7	--	5	<b>3SB2901-4RH</b>	100	10 шт.	41J	
8	--	5	<b>3SB2901-4RJ</b>	100	10 шт.	41J	
9	--	5	<b>3SB2901-4RK</b>	100	10 шт.	41J	
<b>Символы ВКЛ./ВЫКЛ.</b>							
 O (Выкл.)		5008 IEC	5	<b>3SB2901-4MB</b>	100	10 шт.	41J
I (Вкл.)		5007 IEC	5	<b>3SB2901-4MC</b>	100	10 шт.	41J
II (Вкл.)		--	5	<b>3SB2901-4MD</b>	100	10 шт.	41J

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм Принадлежности и запасные части

### Сменные вкладыши и колпачки

Надпись/символ	№ символа	КП	Сменные вкладыши для кнопок/ кнопок с подсветкой, плоские Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Символы оборудования</b>						
	Электродвигатель		0011 ISO	5	<b>3SB2901-4PA</b>	100 10 шт. 41J
	Сирена		5014 IEC	5	<b>3SB2901-4PB</b>	100 10 шт. 41J
	Насос		0134 ISO	5	<b>3SB2901-4PD</b>	100 10 шт. 41J
	Насос охлаждающей жидкости		0355 ISO	5	<b>3SB2901-4PE</b>	100 10 шт. 41J
<b>Символы движения</b>						
	Движение по стрелке (по прямой)		5022 IEC	5	<b>3SB2901-4NA</b>	100 10 шт. 41J
	Движение по стрелке (по диагонали)		–	5	<b>3SB2901-4NB</b>	100 10 шт. 41J
	Вращение вправо		0004 ISO	5	<b>3SB2901-4NC</b>	100 10 шт. 41J
	Вращение влево		–	5	<b>3SB2901-4ND</b>	100 10 шт. 41J
	Ускоренный ход		0266 ISO	5	<b>3SB2901-4NE</b>	100 10 шт. 41J
	Увеличение (плюс)		5005 IEC	5	<b>3SB2901-4NG</b>	100 10 шт. 41J
	Уменьшение (минус)		5006 IEC	5	<b>3SB2901-4MC</b>	100 10 шт. 41J
<b>Символы управления</b>						
	Зажать		–	5	<b>3SB2901-4QB</b>	100 10 шт. 41J
	Отпустить		–	5	<b>3SB2901-4QC</b>	100 10 шт. 41J
	Тормоз отпустить		0021 ISO	5	<b>3SB2901-4QE</b>	100 10 шт. 41J
	Заблокировать		0022 ISO	5	<b>3SB2901-4QF</b>	100 10 шт. 41J
	Разблокировать		0023 ISO	5	<b>3SB2901-4QG</b>	100 10 шт. 41J
	Вкл. - Выкл. без фиксации		5011 IEC	5	<b>3SB2901-4QJ</b>	100 10 шт. 41J
	Ручной режим		0096 ISO	5	<b>3SB2901-4QK</b>	100 10 шт. 41J
	Автоматический режим		0017 ISO	5	<b>3SB2901-4QL</b>	100 10 шт. 41J
<b>Индивидуальная маркировка</b>						
	<b>Маркировка по заказу</b>				<b>3SB2901-4AZ</b>	
	1 текстовая строка с макс. 6 буквами с высотой шрифта 3 мм. Дополнить артикул соответствующим кодом и указать нужную строку текста.			В	<b>K0Y</b>	1 1 шт. 41J
				В	<b>K1Y</b> или <b>K2Y</b>	1 1 шт. 41J
				В	<b>K5Y</b>	1 1 шт. 41J
	<b>Прочие символы</b>			В	<b>3SB2901-4AZ</b> <b>K3Y</b>	1 1 шт. 41J
	Дополнить артикул кодом «K3Y» и указать номер символа и применяемый стандарт (ISO 7000 или IEC 60417).					
	<b>Любые надписи или символы</b>			В	<b>3SB2901-4AZ</b> <b>K9Y</b>	1 1 шт. 41J
	Дополнить артикул кодом «K9Y» и указать нужную надпись или символ.					

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Принадлежности и запасные части

### Сменные вкладыши и колпачки

Надпись/символ	№ символа	КП	Сменные вкладыши для кнопок/кнопок с подсветкой, выступающие	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
		Д	Артикул			
<b>Для самостоятельной маркировки</b>						
	Без надписи	--	5	<b>3SB2901-5AA</b>	100 шт.	41J
<b>С надписью</b>						
	Ein	--	5	<b>3SB2901-5EB</b>	100 шт.	41J
	Aus	--	5	<b>3SB2901-5AC</b>	100 шт.	41J
	Auf	--	5	<b>3SB2901-5AD</b>	100 шт.	41J
	Ab	--	5	<b>3SB2901-5AL</b>	100 шт.	41J
	0	--	5	<b>3SB2901-5RA</b>	100 шт.	41J
	1	--	5	<b>3SB2901-5RB</b>	100 шт.	41J
	2	--	5	<b>3SB2901-5RC</b>	100 шт.	41J
	3	--	5	<b>3SB2901-5RD</b>	100 шт.	41J
	4	--	5	<b>3SB2901-5RE</b>	100 шт.	41J
	5	--	5	<b>3SB2901-5RF</b>	100 шт.	41J
	6	--	5	<b>3SB2901-5RG</b>	100 шт.	41J
	7	--	5	<b>3SB2901-5RH</b>	100 шт.	41J
	8	--	5	<b>3SB2901-5RJ</b>	100 шт.	41J
	9	--	5	<b>3SB2901-5RK</b>	100 шт.	41J
<b>Символы ВКЛ./ВЫКЛ.</b>						
	O (Выкл.)		5008 IEC	5	<b>3SB2901-5MB</b>	100 шт. 41J
	I (Вкл.)		5007 IEC	5	<b>3SB2901-5MC</b>	100 шт. 41J
<b>Символы движения</b>						
	Движение по стрелке		5022 IEC	5	<b>3SB2901-5NA</b>	100 шт. 41J
	Движение по стрелке		--	5	<b>3SB2901-5NB</b>	100 шт. 41J
	Увеличение (плюс)		5005 IEC	5	<b>3SB2901-5NG</b>	100 шт. 41J
	Уменьшение (минус)		5006 IEC	5	<b>3SB2901-5MC</b>	100 шт. 41J
<b>Символы управления</b>						
	Зажать		--	5	<b>3SB2901-5QB</b>	100 шт. 41J
	Отпустить		--	5	<b>3SB2901-5QC</b>	100 шт. 41J
<b>Индивидуальная маркировка</b>						
	<b>Маркировка по заказу</b>				<b>3SB2901-5AZ</b>	
	1 текстовая строка с макс. 6 буквами с высотой шрифта 3 мм. Дополнить артикул соответствующим кодом и указать нужную строку текста.		В		<b>K0Y</b>	1 шт. 41J
			В		<b>K1Y</b> или <b>K2Y</b>	1 шт. 41J
			В		<b>K5Y</b>	1 шт. 41J
	<b>Прочие символы</b>		В		<b>3SB2901-5AZ</b>	1 шт. 41J
	Дополнить артикул кодом « <b>K3Y</b> » и указать номер символа и применяемый стандарт (ISO 7000 или IEC 60417).				<b>K3Y</b>	
	<b>Любые надписи или символы</b>		В		<b>3SB2901-5AZ</b>	1 шт. 41J
	Дополнить артикул кодом « <b>K9Y</b> » и указать нужную надпись или символ.				<b>K9Y</b>	

## Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм Принадлежности и запасные части

### Сменные вкладыши и колпачки

Надпись/символ	№ символа	КП	Сменные вкладыши для световых индикаторов	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Для самостоятельной маркировки</b>						
 Без надписи	–	5	<b>3SB2901-7AA</b>	100	10 шт.	41J
<b>С надписью</b>						
 Betrieb	–	5	<b>3SB2901-7AP</b>	100	1 шт.	41J
Störung	–	5	<b>3SB2901-7AQ</b>	100	10 шт.	41J
<b>Графические символы</b>						
 Насос	 0134 ISO	5	<b>3SB2901-7PD</b>	100	10 шт.	41J
Управление вручную	 0096 ISO	5	<b>3SB2901-7QK</b>	100	10 шт.	41J
<b>Индивидуальная маркировка</b>						
	<b>Маркировка по заказу</b>		<b>3SB2901-7AZ</b>			
	1 текстовая строка с макс. 6 буквами с высотой шрифта 3 мм. Дополните номер артикула соответствующим сокращением и укажите нужную текстовую строку.		<b>K0Y</b>	1	1 шт.	41J
			<b>K1Y</b> или <b>K2Y</b>	1	1 шт.	41J
			<b>K5Y</b>	1	1 шт.	41J
	<b>Прочие символы</b>		<b>3SB2901-7AZ</b>	1	1 шт.	41J
	Дополнить артикул кодом « <b>K3Y</b> » и указать номер символа и применяемый стандарт (ISO 7000 или IEC 60417).		<b>K3Y</b>			
	<b>Любые надписи или символы</b>		<b>3SB2901-7AZ</b>	1	1 шт.	41J
	Дополнить артикул кодом « <b>K9Y</b> » и указать нужную надпись или символ.		<b>K9Y</b>			

### Опции

#### Индивидуальная маркировка

На сменных вкладышах и колпачках могут быть размещены другие, не перечисленные в данных для заказа, тексты и символы. Артикул следует дополнить, указав один из следующих кодов:

- текстовая строка прописными/строчными буквами, начало строки всегда с прописной буквы (например, «Поднять»): **K0Y**
- текстовая строка прописными буквами (например: «ПОДЪЕМ»): **K1Y**
- текстовая строка строчными буквами (например: «подъем»): **K2Y**
- текстовая строка прописными/строчными буквами, все слова с прописной буквы (например, «Подъем»): **K5Y**
- номер символа согласно ISO 7000 или IEC 60417: **K3Y**
- любая надпись или символы согласно приложению к заказу: **K9Y**

При заказе, помимо артикула с соответствующим кодом опции, необходимо указать желаемую надпись в виде обычного текста. При заказе особых надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать какой используется язык.

Для маркировки можно использовать одну строку с макс. 6 буквами высотой 3 мм (см. пример заказа 1).

Символы также можно заказать по номеру согласно ISO 7000 или IEC 60417 (смотри примеры заказа 2 и 3).

Для нанесения специальных символов (сокращение K9Y) следует переслать чертеж CAD в формате DXF.

#### Пример заказа 1

3SB2901-4AZ  
K1Y  
Z1 = насос

#### Пример заказа 2

3SB2901-4AZ  
K3Y  
Z=5008 IEC

#### Пример заказа 3

3SB2901-4AZ  
K3Y  
Z=1118 ISO

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Принадлежности и запасные части

### Маркировочные таблички

#### Обзор

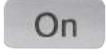
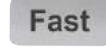
Маркировочные таблички состоят из держателя из черной пластмассы и таблички с обозначением (серебристой с черной надписью) для наклеивания.

Необходимо соблюдать установочные размеры!

#### Маркировка

Маркировка (в том числе специальная) выполняется строчными буквами с прописной первой буквой. Графические символы, в том числе не из каталога, выполняются в соответствии с ISO 7000 или IEC 60417.

#### Данные для выбора и заказа

Надпись/символ	№ символа	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.		
<b>Маркировочные таблички для наклеивания, 9,5 мм x 18,5 мм</b>								
	Без надписи	▶	<b>3SB2901-2AA</b>	100	10 шт.	41J		
	Ein	5	<b>3SB2901-2AB</b>	100	10 шт.	41J		
	Aus	5	<b>3SB2901-2AC</b>	100	10 шт.	41J		
	Auf	5	<b>3SB2901-2AD</b>	100	10 шт.	41J		
	Ab	5	<b>3SB2901-2AL</b>	100	10 шт.	41J		
	Vor	5	<b>3SB2901-2AF</b>	100	10 шт.	41J		
	Zurück	5	<b>3SB2901-2AG</b>	100	10 шт.	41J		
	Schnell	5	<b>3SB2901-2AM</b>	100	10 шт.	41J		
	Langsam	5	<b>3SB2901-2AN</b>	100	10 шт.	41J		
	Betrieb	5	<b>3SB2901-2AP</b>	100	10 шт.	41J		
	Störung	5	<b>3SB2901-2AQ</b>	100	10 шт.	41J		
	Einrichten	5	<b>3SB2901-2AR</b>	100	10 шт.	41J		
	On	5	<b>3SB2901-2EB</b>	100	10 шт.	41J		
	Off	5	<b>3SB2901-2EC</b>	100	10 шт.	41J		
	Start	5	<b>3SB2901-2EL</b>	100	10 шт.	41J		
	Reset	5	<b>3SB2901-2EM</b>	100	10 шт.	41J		
	Fault	5	<b>3SB2901-2EW</b>	100	10 шт.	41J		
	Hand Auto	5	<b>3SB2901-2BA</b>	100	10 шт.	41J		
	Hand 0 Auto	5	<b>3SB2901-2BE</b>	100	10 шт.	41J		
	Man 0 Auto	5	<b>3SB2901-2ET</b>	100	10 шт.	41J		
	<b>Символы</b>							
	O (Откл.)		5008 IEC	5	<b>3SB2901-2MB</b>	100	10 шт.	41J
	I (Вкл.)		5007 IEC	5	<b>3SB2901-2MC</b>	100	10 шт.	41J
	O I (по горизонтали)	—	—	5	<b>3SB2901-2MF</b>	100	10 шт.	41J
	Движение по стрелке		5002 IEC	5	<b>3SB2901-2NA</b>	100	10 шт.	41J
	<b>Специальная маркировка или символы</b> (см. «Опции»)							
				B	<b>K0Y</b>	1	1 шт.	41J
				B	<b>K1Y, K2Y или K3Y</b>	1	1 шт.	41J
			B	<b>K5Y</b>	1	1 шт.	41J	
			B	<b>K9Y</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Держатели для маркировочных табличек</b>								
	<b>Держатели для маркировочных табличек</b> Держатели для табличек нельзя использовать с грибовидными аварийными кнопками 3SB2...-1AC01!	5	<b>3SB2902-0AB</b>	100	10 шт.	41J		

#### Опции

##### Индивидуальная маркировка

На табличках могут быть размещены другие, не перечисленные в данных для заказа тексты и символы.

Артикул нужно дополнить следующими кодами:

- текстовая(-ые) строка(-и) прописными/строчными буквами, начало строки всегда с заглавной буквы (например, «Подъем выкл.»): **K0Y**
- текстовая(-ые) строка(-и) заглавными буквами (например: «ПОДЪЕМ ВЫКЛ.»): **K1Y**
- текстовая(-ые) строка(-и) строчными буквами (например: «подъем выкл.»): **K2Y**
- текстовая(-ые) строка(-и) прописными/строчными буквами, все слова начинаются с заглавной буквы (например, «Подъем Выкл.»): **K5Y**
- номер символа согласно ISO 7000 или IEC 60417: **K3Y**
- любая надпись или символы согласно приложению к заказу: **K9Y**

При заказе помимо артикула с кодом опции необходимо указать желаемую надпись в виде обычного текста. При заказе особых надписей на любом языке, кроме немецкого, следует также указать какой используется язык.

Можно использовать 2 строки по 11 букв в каждой, высотой шрифта 4 мм (1 строка) или 3 мм (2 строки). Символы также можно заказать по номеру согласно ISO 7000 или IEC 60417 (см. пример заказа).

Для нанесения специальных символов (сокращение K9Y) следует переслать чертеж CAD в формате DXF.

Пример заказа  
3SB2901-2XZ  
K3Y  
Z=1118 ISO

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Принадлежности и запасные части

### Монтажные детали и компоненты

#### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Напряжение лампы	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
	В		Д					
<b>Нажимные элементы и рассеиватели <sup>1)</sup></b>								
	<b>Кнопки плоские</b> Для нажимных аппаратов	черный	5	<b>3SB2910-0AB</b>	100	10 шт.	41J	
		красный	5	<b>3SB2910-0AC</b>	100	10 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SB2910-0AD</b>	100	10 шт.	41J	
		зеленый	5	<b>3SB2910-0AE</b>	100	10 шт.	41J	
		синий	5	<b>3SB2910-0AF</b>	100	10 шт.	41J	
		белый	5	<b>3SB2910-0AG</b>	100	10 шт.	41J	
	<b>Кнопки плоские</b> Для нажимных аппаратов с подсветкой	красный	5	<b>3SB2910-0CC</b>	100	10 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SB2910-0CD</b>	100	10 шт.	41J	
		зеленый	5	<b>3SB2910-0CE</b>	100	10 шт.	41J	
		синий	5	<b>3SB2910-0CF</b>	100	10 шт.	41J	
		белый	5	<b>3SB2910-0AG</b>	100	10 шт.	41J	
		прозрач.	5	<b>3SB2910-0AH</b>	100	10 шт.	41J	
	<b>Кнопки выступающие</b> Для нажимных аппаратов	черный	5	<b>3SB2910-0BB</b>	1	10 шт.	41J	
		красный	5	<b>3SB2910-0BC</b>	1	10 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SB2910-0BD</b>	1	10 шт.	41J	
		прозрач.	5	<b>3SB2910-0BH</b>	1	10 шт.	41J	
	<b>Кнопки выступающие</b> Для нажимных аппаратов с подсветкой	красный	5	<b>3SB2910-0DC</b>	1	10 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SB2910-0DD</b>	1	10 шт.	41J	
		прозрач.	5	<b>3SB2910-0BH</b>	1	10 шт.	41J	
	<b>Навинчивающийся рассеиватель</b> Рифленый, с концентрическими кольцами	красный	5	<b>3SB2910-1AC</b>	100	10 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SB2910-1AD</b>	100	10 шт.	41J	
		зеленый	5	<b>3SB2910-1AE</b>	100	10 шт.	41J	
		синий	5	<b>3SB2910-1AF</b>	100	10 шт.	41J	
		белый	5	<b>3SB2910-1AG</b>	100	10 шт.	41J	
		прозрач.	5	<b>3SB2910-1AH</b>	100	10 шт.	41J	
	<b>Навинчивающийся рассеиватель</b> Гладкий, для маркировки с использованием вкладышей	красный	5	<b>3SB2910-1BC</b>	100	10 шт.	41J	
		желтый	5	<b>3SB2910-1BD</b>	100	10 шт.	41J	
		зеленый	5	<b>3SB2910-1BE</b>	100	10 шт.	41J	
		синий	5	<b>3SB2910-1BF</b>	100	10 шт.	41J	
		прозрач.	5	<b>3SB2910-1BH</b>	100	10 шт.	41J	
<b>Ключи для переключателей</b>								
	<b>Ключ</b> Для замка CES, номер SB2		5	<b>3SB2908-2AJ</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Лампы, с клиновидным цоколем <sup>2)</sup></b>								
	<b>Лампа накаливания</b> С клиновидным цоколем (Wedge-Base) W2 × 4,6 d, 1,0 Вт	AC/DC	прозрач.					
		6		15	<b>3SB2908-1AA</b>	100	10 шт.	41J
		12		5	<b>3SB2908-1AB</b>	100	10 шт.	41J
		24		5	<b>3SB2908-1AC</b>	100	10 шт.	41J
		30		2	<b>3SB2908-1AD</b>	100	10 шт.	41J
		48		5	<b>3SB2908-1AE</b>	1	10 шт.	41J
60		5	<b>3SB2908-1AF</b>	1	10 шт.	41J		
	<b>Светодиодная лампа, повышенной яркости</b> С клиновидным цоколем (Wedge-Base) W2 × 4,6 d	24 В AC/DC	красный	5	<b>3SB3901-1SB</b>	1	10 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SB3901-1RB</b>	1	10 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SB3901-1TB</b>	1	10 шт.	41J
			белый	5	<b>3SB3901-1UB</b>	1	10 шт.	41J
			синий	5	<b>3SB2908-1BD</b>	1	10 шт.	41J
		28 В AC/DC	красный	5	<b>3SB3901-1SE</b>	1	10 шт.	41J
			желтый	5	<b>3SB3901-1RE</b>	1	10 шт.	41J
			зеленый	5	<b>3SB3901-1TE</b>	1	10 шт.	41J
			белый	5	<b>3SB3901-1UE</b>	1	10 шт.	41J
			синий	15	<b>3SB3901-1VE</b>	1	10 шт.	41J
	<b>Инструмент для извлечения ламп</b> Для ламп с цоколем W2 × 4,6 d			▶	<b>3SB2908-2AB</b>	1	1 шт.	41J

<sup>1)</sup> При заказе актуатора или индикатора входит в комплект поставки.

<sup>2)</sup> Входит в комплект поставки некоторых комплектных устройств.

# Кнопки и световые индикаторы SIRIUS 3SB2, 16 мм

## Принадлежности и запасные части

### Монтажные детали и компоненты

Исполнение	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	Д				
<b>Принадлежности для устройств подачи команд</b>					
		<b>Рамка</b> для квадратного исполнения <sup>1)</sup>	▶	<b>3SB2902-0AA</b>	100 10 шт. 41J
3SB2902-0AA					
		<b>Подложка, желтая, Ø 50 мм,</b> В качестве контрастной поверхности для аварийных выключателей, самоклеящаяся			
		• Без надписи	▶	<b>3SB2908-2AF</b>	1 1 шт. 41J
		• С надписью на немецком «NOT-HALT»	▶	<b>3SB2908-2AG</b>	1 1 шт. 41J
		• С надписью на немецком «NOT-AUS»	▶	<b>3SB2908-2AK</b>	1 1 шт. 41J
3SB2908-2AG					
		<b>Заглушки</b> Гластмассовые, черные (степень защиты IP65)	5	<b>3SB2908-3AA</b>	1 1 шт. 41J
3SB2908-3AA					
		<b>Защитный колпачок, прозрач.</b> Силиконовый, для плоских и выступающих кнопок	5	<b>3SB2908-3AB</b>	1 1 шт. 41J
3SB2908-1					
<b>Штекерные соединения</b>					
		<b>Штекерная гильза</b> Для плоских штекеров 2,8 × 0,8 мм, поперечное сечение 0,5 ... 1,5 мм <sup>2</sup>	2	<b>3SB2908-8AA</b>	100 250 шт. 41J
3SB2908-8AA					
		<b>Изолирующая гильза</b> Для плоских штекеров, вставляется с лицевой стороны	10	<b>3SB2908-8AB</b>	100 250 шт. 41J
3SB2908-8AB					
		<b>Штекеры в сборе<sup>2)</sup></b> Для подключения контактных модулей и лампового патрона (макс. 10 подключений) С защитой от случайного прикосновения согласно EN 50274 и Reg. 3	5	<b>3SB2908-8AD</b>	1 1 шт. 41J
3SB2908-8AD					
		<b>Штекерная гильза</b> Для плоских штекеров 2,8 × 0,8 мм, с пружиной для фиксации в штекере	5	<b>3SB2908-8AE</b>	100 10 шт. 41J
3SB2908-8AE					
<b>Инструменты</b>					
		<b>Инструмент для демонтажа</b> Для держателей и ламповых патронов с держателем	▶	<b>3SB2908-2AA</b>	1 1 шт. 41J
3SB2908-2AA					
		<b>Монтажный инструмент</b> Для кнопок и навинчивающихся рассеивателей	▶	<b>3SB2908-2AC</b>	1 1 шт. 41J
3SB2908-2AC					
		<b>Обжимные клещи для неизолированных соединений, тип KRBC 0560</b> Для штекерных гильз (обоих исполнений) Производитель: Lapp Kabel, Штутгарт Эл. почта: <a href="mailto:info@lappkabel.de">info@lappkabel.de</a> Сайт: <a href="http://www.lappkabel.de">www.lappkabel.de</a>		6179 0950	
6179 0950					

<sup>1)</sup> Не подходит для грибовидных аварийных кнопок.

<sup>2)</sup> Соответствующие гильзы 3SB2908-8AE для плоских штекеров 2,8 × 0,8 мм не входят в комплект.

### Обзор



Тросовые выключатели 3SE7

#### Дополнительная информация

Главная страница см. [www.siemens.de/sirius-befehlen](http://www.siemens.de/sirius-befehlen)

Industry Mall cv/ [www.siemens.com/product?3SE7](http://www.siemens.com/product?3SE7)

Руководство

см. <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107194954>

Тросовые выключатели используются для контроля или в качестве устройства аварийного останова на особо опасных участках производственных линий.

Поскольку диапазон действия тросовых выключателей ограничен только длиной троса, то ими можно защищать довольно протяженные линии. Тросовые выключатели с двухсторонней тягой, а также датчики контроля схода ленты

контролируют в первую очередь транспортеры с лентами большой протяженности.

#### Контактные модули

Выключатели с длиной троса до 50 м поставляются с контактными модулями 1 НО + 1 НЗ или 2 НЗ, а с длиной троса до 75 м — с контактами 1 НО + 3 НЗ. Выключатели с длиной троса 2 x 75 м и датчики контроля схода ленты поставляются с 2НО + 2НЗ контактами.

НЗ контакты для сигнализации об обрыве или растяжении троса имеют принудительное размыкание. НО контакт может быть использован, например, для сигнализации.

#### Готовность к работе и индикация

Тросовые выключатели однонаправленного действия приводятся в состояние рабочей готовности посредством предварительного натяжения стяжного замка.

Для перевода тросового выключателя с блокировкой в исходное положение необходимо предварительно произвести деблокировку и обеспечить натяжение троса.

Имеется исполнение тросовых выключателей и датчиков контроля схода ленты с встроенным красным светодиодом (24 В DC). Благодаря использованию инновационной технологии свечения "chip-on-board" состояние выключателя может быть визуально определено с расстояния, как минимум, 50 м.

#### Область применения

##### Применимые стандарты

Выключатели оборудованы блокировкой и НЗ-контактами с принудительным размыканием, поэтому подходят для применения в устройствах аварийного останова в соответствии со стандартом EN ISO 13850.

### Технические характеристики

Тип	3SE7120	3SE7150	3SE7140	3SE7141	3SE7160	3SE7310
<b>Общие данные</b>						
Стандарты	IEC 60947-5-1, DIN EN 60947-5-1; IEC 60204-1, DIN EN 60204-1; DIN EN ISO 13850					
Сертификаты	TP TC 004/2011, UL/CSA					
Электрическая конструкция	Контактные модули, электрически изолированные друг от друга					
Электрическая нагрузка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-полюсные, при AC-15 AC 400 В, 6 А AC 250 В, 2 А</li> <li>• 3-полюсные, при AC-15 -- --</li> <li>• 4-полюсные, при AC-15 -- AC 250 В, 2 А</li> <li>• минимальная AC/DC 24 В, 10 мА</li> </ul>					
Защита от короткого замыкания	A	6 (инерционная)				
Механический срок службы	> 1 млн. коммутационных циклов					
Материал контактов	Чистое серебро					
Срабатывание	При растяжении или обрыве троса					
Длина троса, максимальная	м	10	25	50	75	2 x 75
Расстояние между упорами троса, макс.	м	2,5	3	5		
<b>Корпус</b>						
Материал корпуса	Сплав GD-Al, лакокрасочное покрытие, черный RAL 9005					
Крышка	Ударопрочный термопласт					
Степень защиты согласно IEC 60529	IP65			IP67		IP65
Температура окружающей среды	°C -25 ... +70					
Монтаж	Предусмотрено для M5					
Расстояние между точками крепления	мм 30 и 40					
Кабельный ввод	2 x (M20 x 1,5)		1 x (M16 x 1,5)		3 x (M20 x 1,5) 2 x (M25 x 1,5)	
Тип клемм	Винтовые клеммы M3.5					



Исполнение	Контактные модули	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Датчики контроля схода ленты</b>						
<b>IP65 в металлическом корпусе</b>						
• С фиксацией, возврат нажатием	2 HO + 2 HЗ	⊕	5	<b>3SE7310-1AE00</b>	1	1 шт. 41К
• С красным светодиодом, DC 24 В	2 HO + 2 HЗ	⊕	5	<b>3SE7310-1AE04</b>	1	1 шт. 41К

### Датчики контроля схода ленты



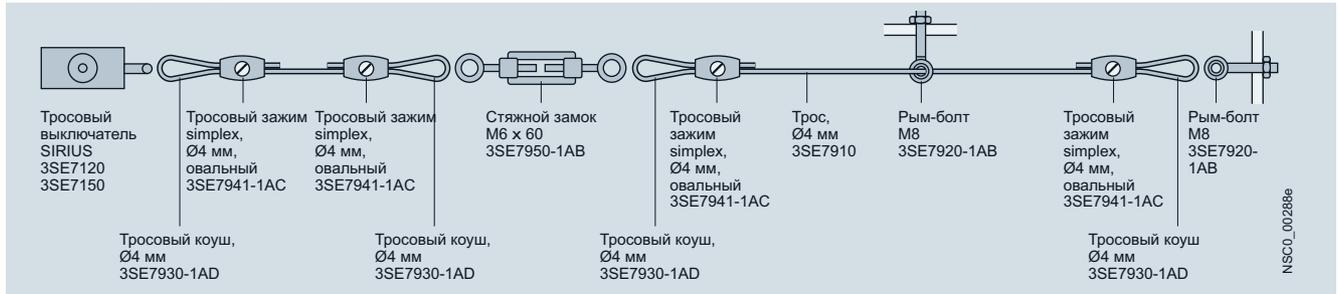
3SE7310-1AE00

⊕ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, Приложение К.

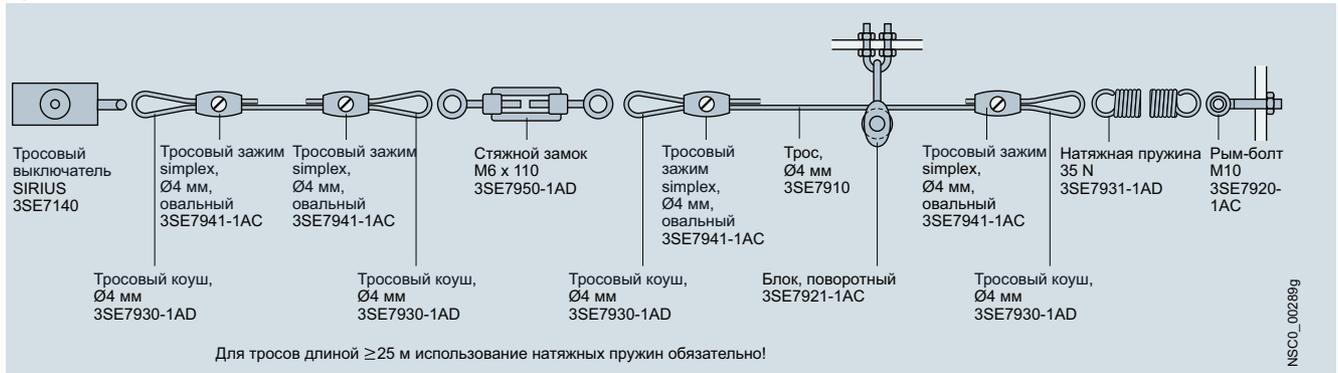
### Принадлежности

#### Конфигурирование тросовых выключателей

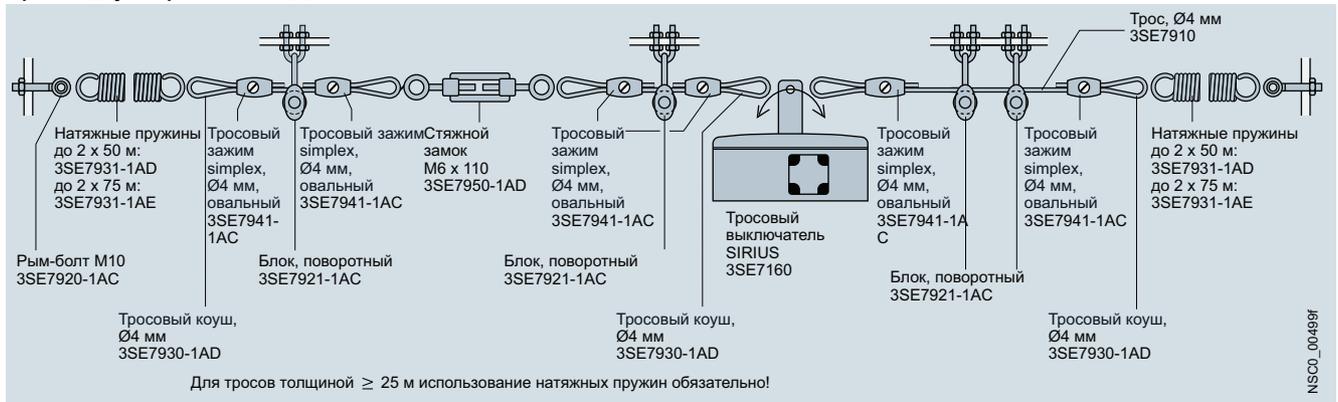
##### Тросы малой длины до 25 м



##### Тросы большой длины до 50 м



##### Тросы с двухсторонней тягой до 2 x 75 м



### Примечание.

При больших температурных колебаниях должны быть учтены соответствующие уравновешивающие пружины. Для безопасного подключения должна быть снята оболочка из ПВХ в об-

ласти зажима стального троса. Опоры тросов должны устанавливаться на рекомендованном расстоянии.

# Тросовые выключатели SIRIUS 3SE7

## 3SE7 в металлическом корпусе

Исполнение	Длина/ диаметр	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Тросы с креплением</b>						
	<b>Стальной трос</b> , в красной пластиковой оболочке Ø 4 мм <sup>1)</sup>	10 мм	2	<b>3SE7910-3AA</b>	1	1 шт. 41K
		15 мм	2	<b>3SE7910-3AB</b>	1	1 шт. 41K
		20 мм	2	<b>3SE7910-3AC</b>	1	1 шт. 41K
		50 мм	2	<b>3SE7910-3AH</b>	1	1 шт. 41K
	<b>Тросовый зажим</b> , гальванически оцинкованный, белый					
	• Овальный	2 x Ø 4 мм	2	<b>3SE7941-1AC</b>	1	1 шт. 41K
	• Одинарный (1 комплект = 4 шт.)	2 x Ø 4 мм	2	<b>3SE7942-1AA</b>	1	4 шт. 41K
	• одинарный (1 комплект = 4 шт.)	2 x Ø 4 мм	2	<b>3SE7943-1AC</b>	1	4 шт. 41K
	• двойной (1 комплект = 4 шт.)	2 x Ø 4 мм	2	<b>3SE7944-1AC</b>	1	4 шт. 41K
	<b>Натяжная пружина</b> (оцинкованная) для компенсации провисания троса					
	• 13 Н		2	<b>3SE7931-1AB</b>	1	1 шт. 41K
	• 35 Н, для тросов до 50 м		2	<b>3SE7931-1AD</b>	1	1 шт. 41K
	• > 35 Н, для тросов до 2 x 75 м		5	<b>3SE7931-1AE</b>	1	1 шт. 41K
	<b>Блок</b> для изменения направления троса, поворотный	Ø 4 мм	2	<b>3SE7921-1AC</b>	1	1 шт. 41K
	<b>Серьга для крепления блока</b> (вкл. крепежные гайки)		2	<b>3SE7921-1AA</b>	1	1 шт. 41K
	<b>Тросовые коуши</b> для изменения направления троса и улучшения передачи усилия на точки крепления (1 комплект = 4 шт.)	Ø 4 мм	2	<b>3SE7930-1AD</b>	1	4 шт. 41K
	<b>Рым-болт</b> для крепления троса					
	• вкл. гайку М8		2	<b>3SE7920-1AB</b>	1	1 шт. 41K
	• вкл. гайку М10		2	<b>3SE7920-1AC</b>	1	1 шт. 41K
	<b>Стяжной замок</b> для более точной регулировки натяжения					
	• М6 x 60		2	<b>3SE7950-1AB</b>	1	1 шт. 41K
	• М6 x 110		2	<b>3SE7950-1AD</b>	1	1 шт. 41K
<b>Запасные части</b>						
	<b>Светодиодная лампа</b> , красная DC 24 В, диаметр 25 мм, подключение M20 x 1,5		5	<b>3SX3235</b>	1	1 шт. 41K

<sup>1)</sup> Диаметр, включая оболочку; диаметр стальной проволоки - 3,2 мм.

### Обзор



Педальные выключатели 3SE29 в металлическом корпусе

#### Дополнительная информация

Главная страница см. [www.siemens.de/sirius-befehlen](http://www.siemens.de/sirius-befehlen)

Industry Mall см. [www.siemens.com/product?3SE2](http://www.siemens.com/product?3SE2)

Руководство

см. <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107194954>

#### Стандартные выключатели

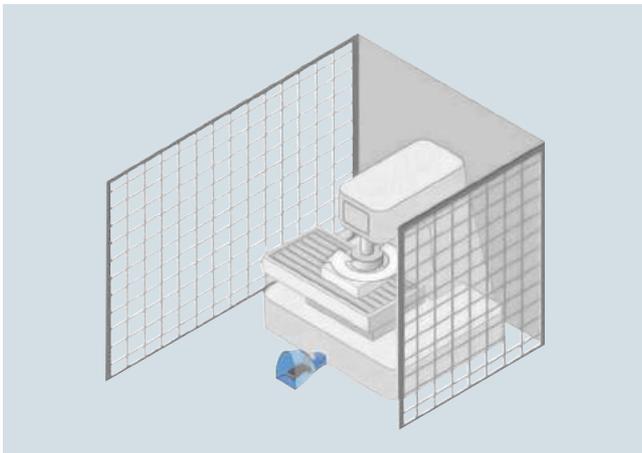
Серии педальных выключателей 3SE29 и 3SE39 включают исполнения в металлическом корпусе для областей применения с повышенными требованиями к надежности, а также исполнения с пластиковым корпусом для условий применения с более низкими требованиями к надежности. Аппараты поставляются как с защитным кожухом, так и без него и имеют отверстия для крепления болтами к полу.

В зависимости от назначения педальные выключатели в металлическом корпусе могут быть как с фиксацией, так и без фиксации. Педальные выключатели в пластиковом корпусе без фиксации и имеют по одному перекидному контакту на каждую педаль.

#### Педальные выключатели безопасности

Однопедальные выключатели безопасности применяются на станках в качестве переключателей сигнала подтверждения, если приведение в действие вручную невозможно. Выключатели имеют функцию блокировки.

Педальные выключатели срочного останова закрыты защитным кожухом от непреднамеренного приведения в действие.



Пример использования

Выключатели оснащены контактными модулями, каждый с 1 НО и 1 НЗ контактом. НО и НЗ контакты двух контактных модулей соединены для простого подключения однофазного электродвигателя. Работа начинается посредством нажатия педали до точки контакта, когда замыкаются оба НО контакта и электродвигатель запускается.

Если при аварийной ситуации нажать педаль ниже точки контакта, НЗ контакты с принудительным размыканием размыкаются, а электродвигатель останавливается. Одновременно срабатывает автоматическая блокировка и удерживает НЗ контакты в разомкнутом состоянии. Таким образом предотвращается неконтролируемое дальнейшее движение или повторный запуск подвижных частей машины.

После устранения опасности возможен повторный запуск машины только после ручной деблокировки посредством кнопки на крышке корпуса. При этом контакты деблокируются и возвращаются в исходное положение (НО контакты разомкнуты, а НЗ контакты замкнуты).

#### Технические характеристики

Тип	3SE29	3SE39
<b>Металлические и пластиковые корпуса</b>		
<b>Применимые стандарты</b>	IEC 60947-5-1	
<b>Электрическая нагрузка</b>		
• при AC-15, 400 В		
- 1 НО + 1 НЗ	A 10	--
- 2 НО + 2 НЗ	A 6	--
- 3SE2924-3AA20 (2 НО + 2 НЗ)	A 10	
• при AC 250 В	A --	5
<b>Защита от короткого замыкания</b>		
- 1 НО + 1 НЗ	A 10 (инерционная)	--
- 2 НО + 2 НЗ	A 6 (инерционная)	--
- 3SE2924-3AA20 (2 НО + 2 НЗ)	A 10 (инерционная)	--
- 1 П	A --	5 (инерционная)
<b>Механический срок службы</b>	> 10 <sup>6</sup> коммутационных циклов	
<b>Материал</b>		
• Корпус	Алюминиевое литье	Ударопрочный термопласт, самозатухающий согласно UL 94 V0
• Крышка	Термопласт	--
• Защитный кожух	Алюминиевое литье	Металл
<b>Степень защиты</b>	IP65	IP65
<b>Температура окружающей среды</b>	°C -25 ... +80	-10 ... +75
<b>Тип клемм</b>	Кабельный ввод, метрический	Провод AWG20, UL Style 2464, длина 3 м

# Педальные выключатели SIRIUS 3SE2, 3SE3

## Пластиковые и металлические корпуса

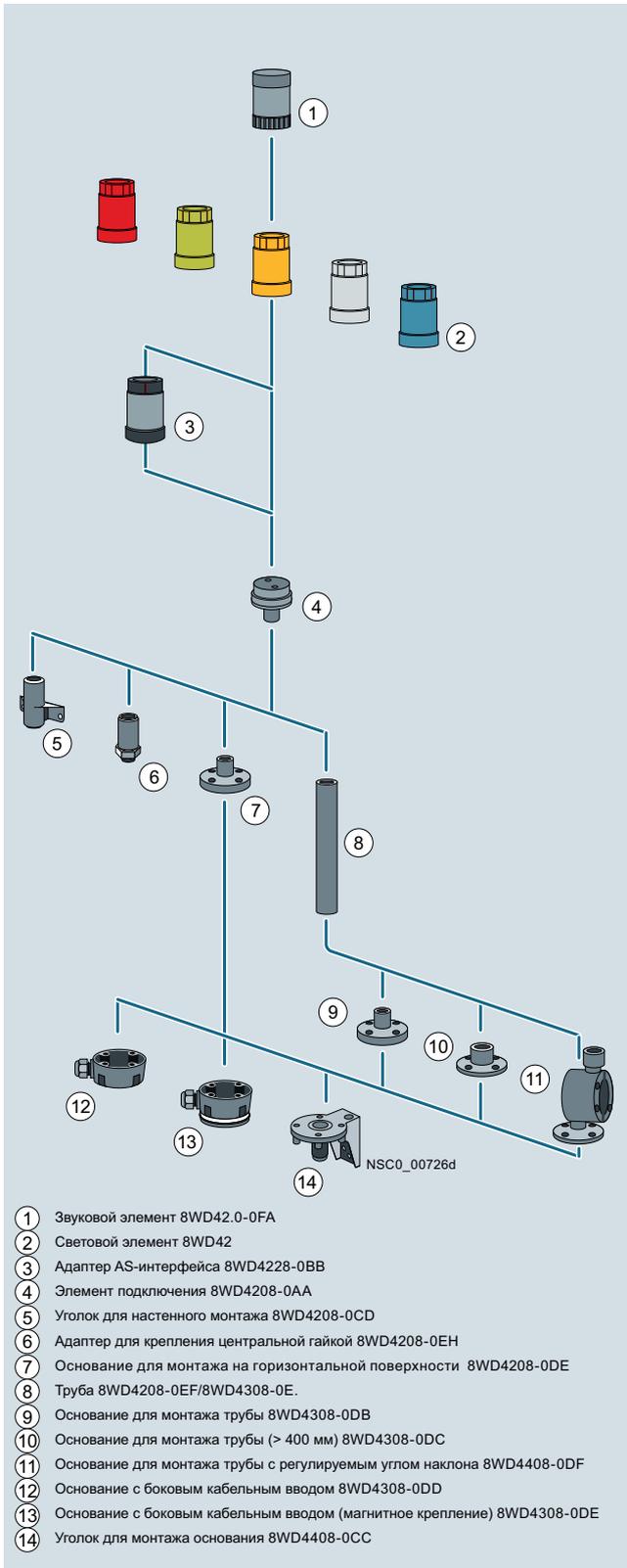
### Данные для выбора и заказа

Исполнение	Контакты замедленного действия на каждую педаль	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Металлические корпуса, степень защиты IP65</b>						
 3SE290.-.AA20 3SE291.-.AA20	<b>Однопедальные выключатели, без фиксации</b> Кабельный ввод M20 x 1,5					
	• Без кожуха	1 НО + 1 НЗ	⊙ 2	<b>3SE2902-0AB20</b>	1	1 шт. 41K
		2 НО + 2 НЗ	⊙ 2	<b>3SE2903-1AB20</b>	1	1 шт. 41K
	• С кожухом	1 НО + 1 НЗ	⊙ 2	<b>3SE2902-0AA20</b>	1	1 шт. 41K
	2 НО + 2 НЗ	⊙ 2	<b>3SE2903-1AA20</b>	1	1 шт. 41K	
	<b>Однопедальные выключатели, с фиксацией</b> Кабельный ввод M20 x 1,5					
	• Без кожуха	1 НО + 1 НЗ	⊙ 15	<b>3SE2912-2AB20</b>	1	1 шт. 41K
	• С кожухом	1 НО + 1 НЗ	⊙ 15	<b>3SE2912-2AA20</b>	1	1 шт. 41K
 3SE2932-AB20	<b>Педальные выключатели, двухпедальные, без фиксации</b> Кабельный ввод M25 x 1,5					
	• Без кожуха	1 НО + 1 НЗ	⊙ 5	<b>3SE2932-0AB20</b>	1	1 шт. 41K
		2 НО + 2 НЗ	⊙ 5	<b>3SE2932-1AB20</b>	1	1 шт. 41K
	• С кожухом	1 НО + 1 НЗ	⊙ 5	<b>3SE2932-0AA20</b>	1	1 шт. 41K
2 НО + 2 НЗ		⊙ 5	<b>3SE2932-1AA20</b>	1	1 шт. 41K	
 3SE2932-AA20						
 3SE2924-3AA20	<b>Однопедальные выключатели безопасности, без фиксации, с кожухом, кабельный ввод M20 x 1,5, с фиксацией, НО замыкаются без фиксации, НЗ размыкаются с автоматической блокировкой (функция безопасности)</b>		2 НО + 2 НЗ	⊙ 15	<b>3SE2924-3AA20</b>	1 1 шт. 41K
<b>Пластиковые корпуса, степень защиты IP65</b>						
 3SE3902-4CA20	<b>Педальные выключатели, кабель 3 м</b>		Микро-выключатели			
	• Однопедальные					
	- Без кожуха	1 П	5	<b>3SE3902-4CB20</b>	1	1 шт. 41K
	- С кожухом	1 П	5	<b>3SE3902-4CA20</b>	1	1 шт. 41K
 3SE3934-5CB20	• Двухпедальные, без кожуха	2x1 П для каждой педали	5	<b>3SE3934-5CB20</b>	1	1 шт. 41K

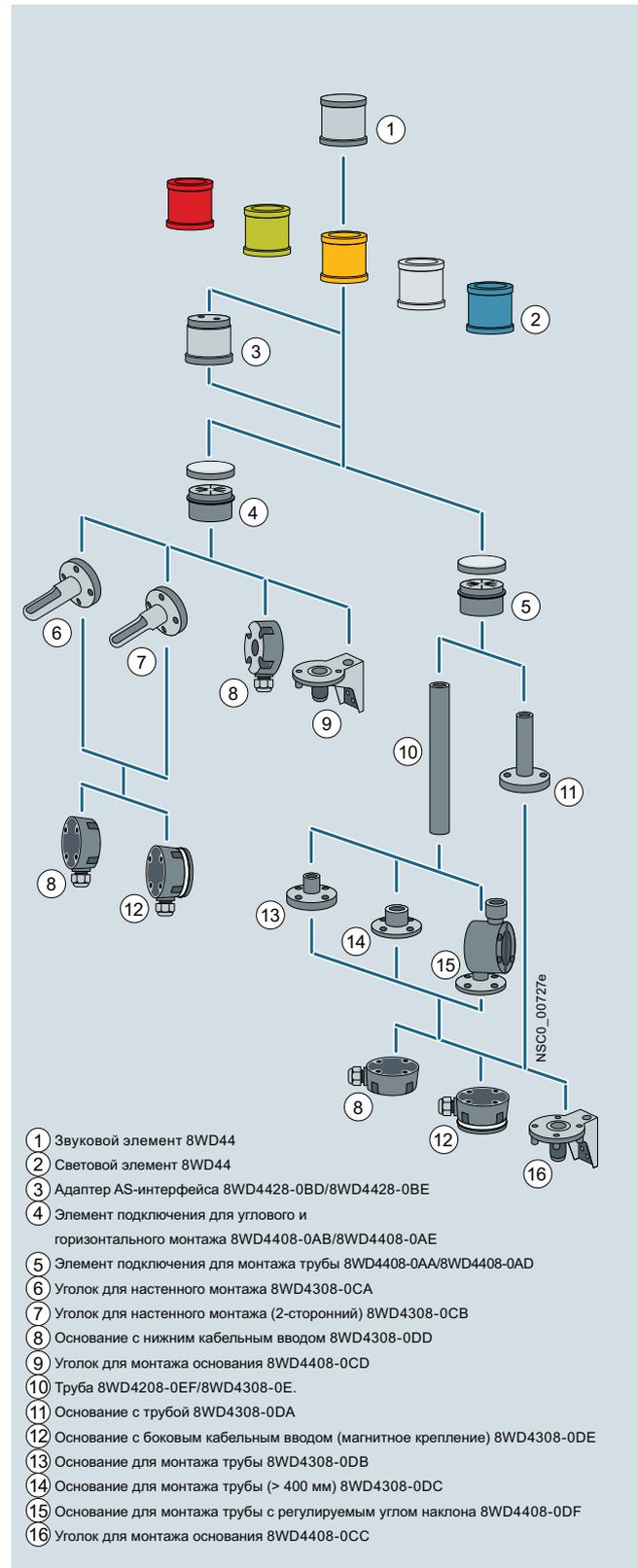
⊙ Принудительное размыкание согласно IEC 60947-5-1, приложение К.

Обзор

Широкое распространение сигнальных колонн 8WD4 объясняется модульностью конструкции и многообразием комбинаций.



Сигнальные колонны 8WD42 (диаметр 50 мм), возможность монтажа до 4 элементов



Сигнальные колонны 8WD44 (диаметр 70 мм), возможность монтажа до 5 элементов

### Дополнительная информация

Главная страница см. [www.siemens.de/sirius-befehlen](http://www.siemens.de/sirius-befehlen)

Industry Mall см. [www.siemens.com/product?8WD4](http://www.siemens.com/product?8WD4)

Руководство см. <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107194954>

Поставляются две серии устройств:

- 8WD42
  - корпус из термопласта, диаметр 50 мм;
  - степень защиты IP54;
  - возможность монтажа до 4 элементов
- 8WD44
  - корпус из термопласта, диаметр 70 мм
  - передовой дизайн и значительно улучшенные светотехнические характеристики;
  - быстрое и гибкое подключение посредством пружинных клемм;
  - степень защиты IP65;
  - возможность монтажа до 5 элементов.



Сигнальные колонны, примеры монтажа

Иллюстрации примеров монтажа слева направо:

- 8WD42: крышка (без артикула), четыре световых сигнальных элемента (2), элемент подключения (4), труба (8), основание (9).
- 8WD44: звуковой сигнальный элемент с соединительным кабелем (1), два световых сигнальных элемента (2), элемент подключения (5), основание с трубой (11)
- 8WD44: крышка (без артикула), четыре световых сигнальных элемента (2), адаптер AS-интерфейса (3), элемент подключения (4), уголок для настенного монтажа (8)
- 8WD44: крышка (без артикула), три световых сигнальных элемента (2), адаптер AS-интерфейса (3), элемент подключения (5), основание с трубой (11)

Указание:

Крышка поставляется с элементом подключения.

### Преимущества

- Возможность выбора различных световых и акустических элементов с различными функциями: постоянный, мигающий, импульсный и проблесковый огни; зуммер и сирена
- Световые элементы с продолжительным сроком службы светодиодов
- Разнообразие цветов: красный, желтый, зеленый, белый или синий
- Оптимальная яркость благодаря улучшенной призматической технологии в колоннах 8WD44
- Возможность регулирования тональности и громкости акустических элементов
- Исключительно высокие ударо- и вибростойкость
- Простое соединение и быстрая смена ламп благодаря надежным штыковым затворам
- Возможность коммуникации по AS-интерфейсу

### Область применения

Сигнальные колонны 8WD4 служат на станках или автоматизированных линиях для контроля за сложными процессами или в качестве устройств визуальной и звуковой сигнализации в аварийных ситуациях, например, для индикации отдельных этапов производства.

### Коммуникационные возможности

#### Подключение к AS-интерфейсу

Сигнальные колонны 8WD4 через встраиваемый адаптер можно напрямую подключать к AS-интерфейсу. Тем самым снижается количество проводных соединений. Двужильный провод шины подключается к винтовым клеммам элемента подключения. На нем монтируется адаптер и до четырех сигнальных элементов.

Технология A/B позволяет подключать до 62 ведомых устройств к системе AS-интерфейса

#### Подключение

Сигнальные модули электрически подключаются через клеммы в модуле подключения: винтовые в 8WD42 и винтовые или пружинные в 8WD44.

#### Кабельные выводы

Соединительные кабели можно выводить или вниз, через привинченный под опорой адаптер, или сбоку через резьбовой кабельный ввод. Это облегчает монтаж, если доступ снизу не возможен.

#### Подключение к AS-интерфейсу

##### 8WD42

Двужильный провод шины подключается винтовыми клеммами элемента подключения. Адаптер ASi должен устанавливаться на элемент подключения в качестве первого модуля. Затем на него может быть установлено до четырех сигнальных элементов.

Адаптер 8WD4228-0BB является стандартным ведомым устройством.

##### 8WD44

Двужильный провод шины подключается винтовыми или пружинными клеммами к элементу подключения. Адаптер должен устанавливаться на элемент подключения в качестве первого модуля. Затем на него могут быть установлены сигнальные элементы.

Адаптер ASi 8WD4428-0BE является стандартным ведомым устройством. На этот элемент может быть установлено до четырех сигнальных элементов.

Адаптер 8WD4428-0BD с технологией A/B позволяет подключать до 62 ведомых устройств к системе с AS-интерфейсом. Гнездо адресации обеспечивает удобство параметрирования элементов AS-интерфейса. На этот элемент может быть установлено до трех сигнальных элементов.

Технические характеристики

Тип	8WD42	8WD44
<b>Общие данные</b>		
<b>Сертификаты</b>	TP TC 004/2011, UL, CSA	TP TC 004/2011, UL, CSA
<b>Световые и акустические элементы</b>		
<b>Номинальное напряжение, потребление тока</b>		
Световые элементы с лампой накаливания	(значения AC при 50/60 Гц)	(значения AC при 50/60 Гц)
• Постоянный свет	AC/DC 12 В, 24 В, 115 В, 230 В	AC/DC 12 В, 24 В, 115 В, 230 В
• Мигающий свет	AC/DC 24 В/125 мА; AC 115 В/20 мА; AC 230 В/15 мА	AC/DC 24 В/125 мА; AC 115 В/20 мА; AC 230 В/15 мА
• Мерцающий свет	--	DC 24 В/125 мА; AC 115 В/20 мА; AC 230 В/35 мА
• Макс. ток включения, мигающий, мерцающий свет	--	500 В
Световые элементы с встроенным светодиодом		
• Постоянный свет	AC/DC 24 В/60 мА	AC/DC 24 В/25 мА; AC 115 В/25 мА; AC 230 В/25 мА
• Мигающий свет	AC/DC 24 В/60 мА; AC 115 В/60 мА; AC 230 В/60 мА	AC/DC 24 В/40 мА
• Вращающийся свет	--	AC/DC 24 В/70 мА
Акустические элементы		
• Зуммер (тон: пульсирующий или непрерывный)	80 дБ: AC/DC 24 В/25 мА; AC/DC 115 В/25 мА; AC 230 В/25 мА	85 дБ: AC/DC 24 В/25 мА; AC 115 В/25 мА; AC 230 В/25 мА
• Сирена (8 тонов + регулируемая громкость, 100 дБ)	--	AC/DC 24 В/80 мА; AC 115 В/30 мА; AC 230 В/16 мА
• Сирена (108 дБ)	--	DC 24 В/100 мА
<b>Потребляемая мощность</b>		
• Лампы накаливания, цоколь BA 15d	Вт макс. 5	7
• Мерцающий свет, энергия световой вспышки	Ватт - секунда	2
<b>Срок службы</b>		
• Мерцающий свет	--	4 × 10 <sup>6</sup> вспышек
<b>Адаптеры AS-интерфейса</b>		
<b>Код Ю/ код ID</b>	8/F	8/E
<b>Напряжение питания</b>	через шину	через шину
• Номинальное рабочее напряжение	В 18,5 ... 31,6	18,5 ... 31,6
• Потребляемый ток I <sub>макс.</sub>	мА 50	100
<b>Меры безопасности</b>		
• Сторожевой таймер	✓	✓
• Защита от короткого замыкания/перегрузки	внешний предохранитель на входе M 1,6 А	✓
• Защита от неправильной полярности	✓	✓
• Индукционная защита	не требуется	✓
<b>Выходы</b>		
• Напряжение нагрузки	4 выхода реле внешнее вспомогательное напряжение В DC 0 ... 30 В AC 0 ... 230	3 аналоговых выхода через шину или внешнее вспомогательное напряжение, переключаемое
• Предельная нагрузка по току $\sum I_{макс.}$		
- При внешнем напряжении питания	А 1,5	0,3
- Без внешнего напряжения питания	А --	0,2
<b>Температура эксплуатации</b>	°C -20 ... +50	-20 ... +50
<b>Корпуса</b>		
<b>Материал корпуса</b>	Термопласт (полиамид), ударопрочный, черный	Термопласт (полиамид), ударопрочный, черный
<b>Световые элементы</b>	Термопласт (поликарбонат)	Термопласт (поликарбонат)
<b>Крепление</b>		
• Горизонтальное (горизонтальная установка, основание с трубкой Ø 25 мм)	✓	✓
• Горизонтальное (крепление центральным шурупом)	✓	--
• Вертикальное с уголком	✓	✓
<b>Степень защиты</b>		
• Световые элементы	IP54	IP65 (встроенное уплотн у каждого модуля)
• Акустические элементы, адаптеры AS-i	IP54	IP65
<b>Температура эксплуатации</b>	°C -20 ... +50	-20 ... +50
<b>Тип клемм</b>		
• Сечения проводников	мм <sup>2</sup> Винтовые клеммы M3 макс 2,5	Пружинные клеммы/винтовые клеммы M3 макс. 2,5
• Момент затяжки	Нм макс. 0,5	- / макс. 0,5

# Сигнальные колонны SIRIUS 8WD4

Сигнальные колонны 8WD42, диаметр 50 мм

## Обзор

Характеристики:

- Корпус из термoplasta, диаметр 50 мм
- Степень защиты IP54
- Возможность установки до 4 элементов между элементом подключения и крышкой

## Данные для выбора и заказа

Исполнение	Номинальное напряжение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
	В		д				
<b>Акустические элементы<sup>1)</sup></b>							
	<b>Зуммер</b> 80 дБ, пульсирующего или непрерывного звука, регулировка установкой проволочной перемычки	24 В AC/DC	черный	2	<b>8WD4220-0FA</b>	1	1 шт. 41J
		115 В AC/DC	черный	2	<b>8WD4240-0FA</b>	1	1 шт. 41J
		AC 230	черный	2	<b>8WD4250-0FA</b>	1	1 шт. 41J
<b>Оптические элементы для ламп накаливания/светодиодов цоколь BA 15d<sup>2)</sup></b>							
	<b>Элемент постоянного свечения</b>	AC/DC 24 ... 230	красный	2	<b>8WD4200-1AB</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	2	<b>8WD4200-1AC</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	2	<b>8WD4200-1AD</b>	1	1 шт. 41J
			прозрач.	2	<b>8WD4200-1AE</b>	1	1 шт. 41J
			синий	2	<b>8WD4200-1AF</b>	1	1 шт. 41J
<b>Оптические элементы со встроенным светодиодом</b>							
	<b>Элемент постоянного свечения</b>	24 В AC/DC	красный	2	<b>8WD4220-5AB</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	2	<b>8WD4220-5AC</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	2	<b>8WD4220-5AD</b>	1	1 шт. 41J
			прозрач.	2	<b>8WD4220-5AE</b>	1	1 шт. 41J
			синий	2	<b>8WD4220-5AF</b>	1	1 шт. 41J
			AC 115	красный	2	<b>8WD4240-5AB</b>	1
		зеленый	2	<b>8WD4240-5AC</b>	1	1 шт. 41J	
		желтый	2	<b>8WD4240-5AD</b>	1	1 шт. 41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4240-5AE</b>	1	1 шт. 41J	
		синий	2	<b>8WD4240-5AF</b>	1	1 шт. 41J	
		AC 230	красный	2	<b>8WD4250-5AB</b>	1	1 шт. 41J
		зеленый	2	<b>8WD4250-5AC</b>	1	1 шт. 41J	
		желтый	2	<b>8WD4250-5AD</b>	1	1 шт. 41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4250-5AE</b>	1	1 шт. 41J	
		синий	2	<b>8WD4250-5AF</b>	1	1 шт. 41J	
	<b>Элемент мигающего свечения</b>	24 В AC/DC	красный	2	<b>8WD4220-5BB</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	2	<b>8WD4220-5BC</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	2	<b>8WD4220-5BD</b>	1	1 шт. 41J
			прозрач.	2	<b>8WD4220-5BE</b>	1	1 шт. 41J
			синий	2	<b>8WD4220-5BF</b>	1	1 шт. 41J
			AC 115	красный	2	<b>8WD4240-5BB</b>	1
		зеленый	2	<b>8WD4240-5BC</b>	1	1 шт. 41J	
		желтый	2	<b>8WD4240-5BD</b>	1	1 шт. 41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4240-5BE</b>	1	1 шт. 41J	
		синий	2	<b>8WD4240-5BF</b>	1	1 шт. 41J	
		AC 230	красный	2	<b>8WD4250-5BB</b>	1	1 шт. 41J
		зеленый	2	<b>8WD4250-5BC</b>	1	1 шт. 41J	
		желтый	2	<b>8WD4250-5BD</b>	1	1 шт. 41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4250-5BE</b>	1	1 шт. 41J	
		синий	2	<b>8WD4250-5BF</b>	1	1 шт. 41J	
	<b>Элемент мигающего свечения</b>	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD4220-0CB</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	2	<b>8WD4220-0CC</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	2	<b>8WD4220-0CD</b>	1	1 шт. 41J
			прозрач.	2	<b>8WD4220-0CE</b>	1	1 шт. 41J
			синий	2	<b>8WD4220-0CF</b>	1	1 шт. 41J
<b>Адаптер для AS-интерфейса</b>							
	Адаптер AS-интерфейса с внешним напряжением питания	для 4 сигнальных элементов DC 24 В	черный	2	<b>8WD4228-0BB</b>	1	1 шт. 41J

<sup>1)</sup> На одну сигнальную колонку может быть установлен один звуковой элемент. Крышка входит в комплект поставки и стационарно установлена.

<sup>2)</sup> Лампа не входит в комплект поставки. Она заказывается отдельно.

Исполнение	Номинальное напряжение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
<b>Элемент подключения</b>								
	<b>Элемент подключения с крышкой</b> Для монтажа на трубе, горизонтального монтажа и монтажа на угловом кронштейне Необходимая часть для сборки сигнальной колонны	черный	2	<b>8WD4208-0AA</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Крепления</b>								
	<b>Основание, отдельно</b>	Пластик, для монтажа трубы	2	<b>8WD4308-0DB</b>	1	1 шт.	41J	
		Металл, для трубы длиной > 400 мм	2	<b>8WD4308-0DC</b>	1	1 шт.	41J	
		Пластик, монтажа на горизонтальной поверхности (без трубы)	2	<b>8WD4208-0DE</b>	1	1 шт.	41J	
	<b>Основание для монтажа трубы</b> с регулируемым углом наклона (7,5° <sup>1)</sup> )	Пластик, для монтажа трубы, вкл. резиновое уплотнение	2	<b>8WD4408-0DF</b>	1	1 шт.	41J	
	<b>Труба, отдельно</b>	Длина 100 мм	2	<b>8WD4208-0EF</b>	1	1 шт.	41J	
		Длина 150 мм	2	<b>8WD4308-0EE</b>	1	1 шт.	41J	
		Длина 250 мм	2	<b>8WD4308-0EA</b>	1	1 шт.	41J	
		Длина 400 мм	2	<b>8WD4308-0EB</b>	1	1 шт.	41J	
		Длина 1000 мм	2	<b>8WD4308-0ED</b>	1	1 шт.	41J	
	<b>Элемент для ввода кабеля</b>	Боковой вывод кабеля	2	<b>8WD4308-0DD</b>	1	1 шт.	41J	
		Боковой вывод кабеля, с магнитным креплением <sup>2)</sup>	2	<b>8WD4308-0DE</b>	1	1 шт.	41J	
	<b>Уголок для монтажа основания</b>		2	<b>8WD4408-0CC</b>	1	1 шт.	41J	
	<b>Угловой кронштейн для настенного монтажа</b> (пластик)	Монтаж без основания и трубы	2	<b>8WD4208-0CD</b>	1	1 шт.	41J	
	<b>Адаптерный элемент для крепления центральной гайкой</b>	Монтаж без основания и трубы, с резьбой M18 и крепежной гайкой	2	<b>8WD4208-0EH</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Лампы</b>								
	<b>Лампы накаливания, 5 Вт</b> Цоколь BA 15d	AC/DC 24	прозрач.	2	<b>8WD4328-1XX</b>	1	10 шт.	41J
		AC 115	прозрач.	2	<b>8WD4348-1XX</b>	1	10 шт.	41J
		AC 230	прозрач.	2	<b>8WD4358-1XX</b>	1	10 шт.	41J
	<b>Светодиоды</b> Цоколь BA 15d	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD4428-6XB</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	2	<b>8WD4428-6XC</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	2	<b>8WD4428-6XD</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	2	<b>8WD4428-6XE</b>	1	1 шт.	41J
			синий	2	<b>8WD4428-6XF</b>	1	1 шт.	41J
			AC 115	красный	2	<b>8WD4448-6XB</b>	1	1 шт.
		зеленый	2	<b>8WD4448-6XC</b>	1	1 шт.	41J	
		желтый	2	<b>8WD4448-6XD</b>	1	1 шт.	41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4448-6XE</b>	1	1 шт.	41J	
		синий	2	<b>8WD4448-6XF</b>	1	1 шт.	41J	
		AC 230	красный	2	<b>8WD4458-6XB</b>	1	1 шт.	41J
		зеленый	2	<b>8WD4458-6XC</b>	1	1 шт.	41J	
желтый	2	<b>8WD4458-6XD</b>	1	1 шт.	41J			
прозрач.	2	<b>8WD4458-6XE</b>	1	1 шт.	41J			
синий	2	<b>8WD4458-6XF</b>	1	1 шт.	41J			

Маркировочная табличка см. 8WD44, стр. 13/161.

<sup>1)</sup> Маркировка для 30°, 45°, 60° и 90°.

<sup>2)</sup> При горизонтальном монтаже рекомендуется только 1 элемент.

# Сигнальные колонны SIRIUS 8WD4

Сигнальные колонны 8WD44, диаметр 70 мм

## Обзор

Характеристики:

- Корпус из термопласта, диаметр 70 мм
- Передовой дизайн и значительно улучшенные светотехнические характеристики
- Быстрое и гибкое подключение с пружинными клеммами
- Степень защиты IP65
- Возможность установки до пяти элементов

## Данные для выбора и заказа

Исполнение	Расчетное напряжение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
	В		Д					
<b>Акустические элементы<sup>1)</sup></b>								
	<b>Зуммер</b> 85 дБ, пульсирующего или непрерывного звука, регулировка установкой проволочной перемычки	AC/DC 24	черный	2	<b>8WD4420-0FA</b>	1	1 шт. 41J	
		AC 115	черный	2	<b>8WD4440-0FA</b>	1	1 шт. 41J	
		AC 230	черный	2	<b>8WD4450-0FA</b>	1	1 шт. 41J	
	<b>Сирена</b> , многотональная, 100 дБ, 8 уровней регулирования тональности и возможность регулировки громкости	AC/DC 24	черный	2	<b>8WD4420-0EA2</b>	1	1 шт. 41J	
		AC 115	черный	2	<b>8WD4440-0EA2</b>	1	1 шт. 41J	
		AC 230	черный	2	<b>8WD4450-0EA2</b>	1	1 шт. 41J	
	<b>Сирена</b> 105 дБ, IP40, переменный тон	DC 24	черный	2	<b>8WD4420-0EA</b>	1	1 шт. 41J	
	<b>Оптические элементы для ламп накаливания/светодиодов, цоколь BA 15d<sup>2)</sup></b>							
		<b>Элемент постоянного свечения</b>	AC/DC 12 ... 230	красный	2	<b>8WD4400-1AB</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	2	<b>8WD4400-1AC</b>	1	1 шт. 41J	
			желтый	2	<b>8WD4400-1AD</b>	1	1 шт. 41J	
			прозрач.	2	<b>8WD4400-1AE</b>	1	1 шт. 41J	
			синий	2	<b>8WD4400-1AF</b>	1	1 шт. 41J	
<b>Оптические элементы со встроенной мерцающей лампой<sup>3)</sup></b>								
	<b>Вспышка</b> со встроенной мерцающей лампой	DC 24	красный	2	<b>8WD4420-0CB</b>	1	1 шт. 41J	
			зеленый	2	<b>8WD4420-0CC</b>	1	1 шт. 41J	
			желтый	2	<b>8WD4420-0CD</b>	1	1 шт. 41J	
			прозрач.	2	<b>8WD4420-0CE</b>	1	1 шт. 41J	
			синий	2	<b>8WD4420-0CF</b>	1	1 шт. 41J	
	AC 115	красный	2	<b>8WD4440-0CB</b>	1	1 шт. 41J		
		зеленый	20	<b>8WD4440-0CC</b>	1	1 шт. 41J		
		желтый	2	<b>8WD4440-0CD</b>	1	1 шт. 41J		
		прозрач.	20	<b>8WD4440-0CE</b>	1	1 шт. 41J		
		синий	20	<b>8WD4440-0CF</b>	1	1 шт. 41J		
	AC 230	красный	2	<b>8WD4450-0CB</b>	1	1 шт. 41J		
		зеленый	2	<b>8WD4450-0CC</b>	1	1 шт. 41J		
		желтый	2	<b>8WD4450-0CD</b>	1	1 шт. 41J		
		прозрач.	2	<b>8WD4450-0CE</b>	1	1 шт. 41J		
		синий	2	<b>8WD4450-0CF</b>	1	1 шт. 41J		

<sup>1)</sup> На одну сигнальную колонку может быть установлен один звуковой элемент. Крышка входит в комплект поставки и стационарно установлена.

<sup>2)</sup> Лампа не входит в объем поставки. Она заказывается отдельно.

<sup>3)</sup> Лампа входит в объем поставки.

Исполнение	Номинальное напряжение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.							
<b>Оптические элементы с встроенным светодиодом</b>														
	<b>Элемент постоянного свечения</b>	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD4420-5AB</b>	1	1 шт.	41J						
			зеленый	2	<b>8WD4420-5AC</b>	1	1 шт.	41J						
			желтый	2	<b>8WD4420-5AD</b>	1	1 шт.	41J						
			прозрач.	2	<b>8WD4420-5AE</b>	1	1 шт.	41J						
			синий	2	<b>8WD4420-5AF</b>	1	1 шт.	41J						
	AC 115	красный	2	<b>8WD4440-5AB</b>	1	1 шт.	41J							
		зеленый	2	<b>8WD4440-5AC</b>	1	1 шт.	41J							
		желтый	2	<b>8WD4440-5AD</b>	1	1 шт.	41J							
		прозрач.	2	<b>8WD4440-5AE</b>	1	1 шт.	41J							
		синий	2	<b>8WD4440-5AF</b>	1	1 шт.	41J							
	AC 230	красный	2	<b>8WD4450-5AB</b>	1	1 шт.	41J							
		зеленый	2	<b>8WD4450-5AC</b>	1	1 шт.	41J							
		желтый	2	<b>8WD4450-5AD</b>	1	1 шт.	41J							
		прозрач.	2	<b>8WD4450-5AE</b>	1	1 шт.	41J							
		синий	2	<b>8WD4450-5AF</b>	1	1 шт.	41J							
	<b>Элемент мигающего свечения</b>	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD4420-5BB</b>	1	1 шт.	41J						
зеленый			2	<b>8WD4420-5BC</b>	1	1 шт.	41J							
желтый			2	<b>8WD4420-5BD</b>	1	1 шт.	41J							
прозрач.			2	<b>8WD4420-5BE</b>	1	1 шт.	41J							
синий			2	<b>8WD4420-5BF</b>	1	1 шт.	41J							
AC 115		красный	2	<b>8WD4440-5BB</b>	1	1 шт.	41J							
		зеленый	2	<b>8WD4440-5BC</b>	1	1 шт.	41J							
		желтый	2	<b>8WD4440-5BD</b>	1	1 шт.	41J							
		прозрач.	2	<b>8WD4440-5BE</b>	1	1 шт.	41J							
		синий	2	<b>8WD4440-5BF</b>	1	1 шт.	41J							
AC 230		красный	2	<b>8WD4450-5BB</b>	1	1 шт.	41J							
		зеленый	2	<b>8WD4450-5BC</b>	1	1 шт.	41J							
		желтый	2	<b>8WD4450-5BD</b>	1	1 шт.	41J							
		прозрач.	2	<b>8WD4450-5BE</b>	1	1 шт.	41J							
		синий	2	<b>8WD4450-5BF</b>	1	1 шт.	41J							
<b>Вращающееся свечение</b>	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD4420-5DB</b>	1	1 шт.	41J							
		зеленый	2	<b>8WD4420-5DC</b>	1	1 шт.	41J							
		желтый	2	<b>8WD4420-5DD</b>	1	1 шт.	41J							
		прозрач.	2	<b>8WD4420-5DE</b>	1	1 шт.	41J							
		синий	2	<b>8WD4420-5DF</b>	1	1 шт.	41J							
<b>Адаптеры AS-интерфейса</b>														
	<b>Адаптер AS-интерфейса</b> с внешним напряжением питания или без него, с переключением													
	• Технология А/В	Для 3 сигнальных элементов DC 24 В	черный	2	<b>8WD4428-0BD</b>	1	1 шт.	41J						
	• Стандартный AS-i	Для 4 сигнальных элементов DC 24 В	черный	2	<b>8WD4428-0BE</b>	1	1 шт.	41J						
<b>Элемент подключения<sup>1)</sup></b>														
	<b>Элемент подключения с верхней крышкой</b> Винтовые клеммы		черный											
								• Для монтажа на трубе	2	<b>8WD4408-0AA</b>	1	1 шт.	41J	
								• Для монтажа на угловом кронштейне и горизонтального монтажа	2	<b>8WD4408-0AB</b>	1	1 шт.	41J	
								Пружинные клеммы						
								• Для монтажа на трубе	2	<b>8WD4408-0AD</b>	1	1 шт.	41J	
								• Для монтажа на угловом кронштейне и горизонтального монтажа	2	<b>8WD4408-0AE</b>	1	1 шт.	41J	
Крышка (сменная)	2	<b>8WD4408-0XA</b>	1	1 шт.	41J									

<sup>1)</sup> Элемент подключения с крышкой является необходимой частью для сборки сигнальной колонны.

# Сигнальные колонны SIRIUS 8WD4

## Сигнальные колонны 8WD44, диаметр 70 мм

Исполнение	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Крепления</b>					
	<b>Основание с трукой</b>	Длина трубы 100 мм	2	<b>8WD4308-0DA</b>	1 1 шт. 41J
	<b>Основание, отдельно</b>	Пластик, для монтажа на трубе	2	<b>8WD4308-0DB</b>	1 1 шт. 41J
		Металл, для трубы длиной > 400 мм	2	<b>8WD4308-0DC</b>	1 1 шт. 41J
	<b>Основание для монтажа трубы с регулируемым углом наклона 7,5°<sup>1)</sup></b>	Пластик, для монтажа на трубе, вкл. резиновое уплотнение	2	<b>8WD4408-0DF</b>	1 1 шт. 41J
	<b>Труба, отдельно</b>	Длина 100 мм	2	<b>8WD4208-0EF</b>	1 1 шт. 41J
		Длина 150 мм	2	<b>8WD4308-0EE</b>	1 1 шт. 41J
		Длина 250 мм	2	<b>8WD4308-0EA</b>	1 1 шт. 41J
		Длина 400 мм	2	<b>8WD4308-0EB</b>	1 1 шт. 41J
		Длина 1000 мм	2	<b>8WD4308-0ED</b>	1 1 шт. 41J
	<b>Элемент для ввода кабеля</b>	Кабельный вывод сбоку (может использоваться без основания)	2	<b>8WD4308-0DD</b>	1 1 шт. 41J
		Кабельный вывод сбоку, с магнитным креплением <sup>2)</sup>	2	<b>8WD4308-0DE</b>	1 1 шт. 41J
	<b>Угловой кронштейн для настенного монтажа (монтаж без опоры и трубы)</b>	Для монтажа с одной стороны	2	<b>8WD4308-0CA</b>	1 1 шт. 41J
		Для монтажа с двух сторон	2	<b>8WD4308-0CB</b>	1 1 шт. 41J
<b>Угловой кронштейн для монтажа на основании</b>		2	<b>8WD4408-0CC</b>	1 1 шт. 41J	
<b>Угловой кронштейн для цокольного монтажа</b>	Монтаж без основания и трубы	2	<b>8WD4408-0CD</b>	1 1 шт. 41J	
<b>Адаптер для монтажа на трубе согласно NPT</b>	Монтаж на трубе, диаметр 25 мм, с резьбой NPT 1/2"	2	<b>8WD4308-0DF</b>	1 1 шт. 41J	

<sup>1)</sup> Маркировка для 30°, 45°, 60° и 90°.

<sup>2)</sup> При горизонтальном монтаже рекомендуется только 1 элемент.

Исполнение	Номинальное напряжение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.
<b>Лампы</b>							
<b>Лампы накаливания, 5 Вт</b>							
	Цоколь BA 15d	AC/DC 24	прозрач.	2	<b>8WD4328-1XX</b>	1	10 шт. 41J
		AC 115	прозрач.	2	<b>8WD4348-1XX</b>	1	10 шт. 41J
		AC 230	прозрач.	2	<b>8WD4358-1XX</b>	1	10 шт. 41J
<b>Светодиоды<sup>1)</sup></b>							
	Цоколь BA 15d	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD4428-6XB</b>	1	1 шт. 41J
			зеленый	2	<b>8WD4428-6XC</b>	1	1 шт. 41J
			желтый	2	<b>8WD4428-6XD</b>	1	1 шт. 41J
			прозрач.	2	<b>8WD4428-6XE</b>	1	1 шт. 41J
			синий	2	<b>8WD4428-6XF</b>	1	1 шт. 41J
	AC 115	красный	2	<b>8WD4448-6XB</b>	1	1 шт. 41J	
		зеленый	2	<b>8WD4448-6XC</b>	1	1 шт. 41J	
		желтый	2	<b>8WD4448-6XD</b>	1	1 шт. 41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4448-6XE</b>	1	1 шт. 41J	
		синий	2	<b>8WD4448-6XF</b>	1	1 шт. 41J	
	AC 230	красный	2	<b>8WD4458-6XB</b>	1	1 шт. 41J	
		зеленый	2	<b>8WD4458-6XC</b>	1	1 шт. 41J	
		желтый	2	<b>8WD4458-6XD</b>	1	1 шт. 41J	
		прозрач.	2	<b>8WD4458-6XE</b>	1	1 шт. 41J	
		синий	2	<b>8WD4458-6XF</b>	1	1 шт. 41J	
<b>Маркировка</b>							
	<b>Маркировочная табличка</b>		2	<b>8WD4408-0FA</b>	1	1 шт. 41J	
	С крепежной принадлежностью для монтажа на трубе Ø 25 мм Область маркировки 50 мм × 140 мм Подходит для стандартных этикеток, напр., • Zweckform 3425 • Herma 4457						

<sup>1)</sup> Только для использования с аппаратами управления и сигнализации SIRIUS

# Световые оповещатели SIRIUS 8WD5

Световые оповещатели 8WD53, диаметр 70 мм

## Обзор



Световые оповещатели 8WD53

### Дополнительная информация

Главная страница см. [www.siemens.de/sirius-befehlen](http://www.siemens.de/sirius-befehlen)

Industry Mall см. [www.siemens.com/product?8WD5](http://www.siemens.com/product?8WD5)

Руководство

см. <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/107194954>

### Исполнение

Характеристики:

- Корпус из термoplasta, диаметр 70 мм
- Степень защиты IP65
- Номинальное напряжение AC/DC 24 В, 115 В, 230 В
- Температура окружающей среды от -20 до +50 °С, лампа накаливания до 60 °С

Благодаря специальной форме световых оповещателей достигаются оптимальные светотехнические характеристики в каждом направлении (по бокам и вверх). Элементы постоянного свечения (с лампой накаливания или светодиодом) и мерцающие элементы поставляются в пяти различных цветах. Помимо исполнения в виде элемента постоянного свечения доступны также исполнения мерцающего или вращающегося световых элементов.

Световые оповещатели с встроенным светодиодом отличаются существенно более долгим сроком службы по сравнению с лампой накаливания.

Они имеют степень защиты IP65 и изготовлены из материала повышенной ударопрочности.

### Монтаж

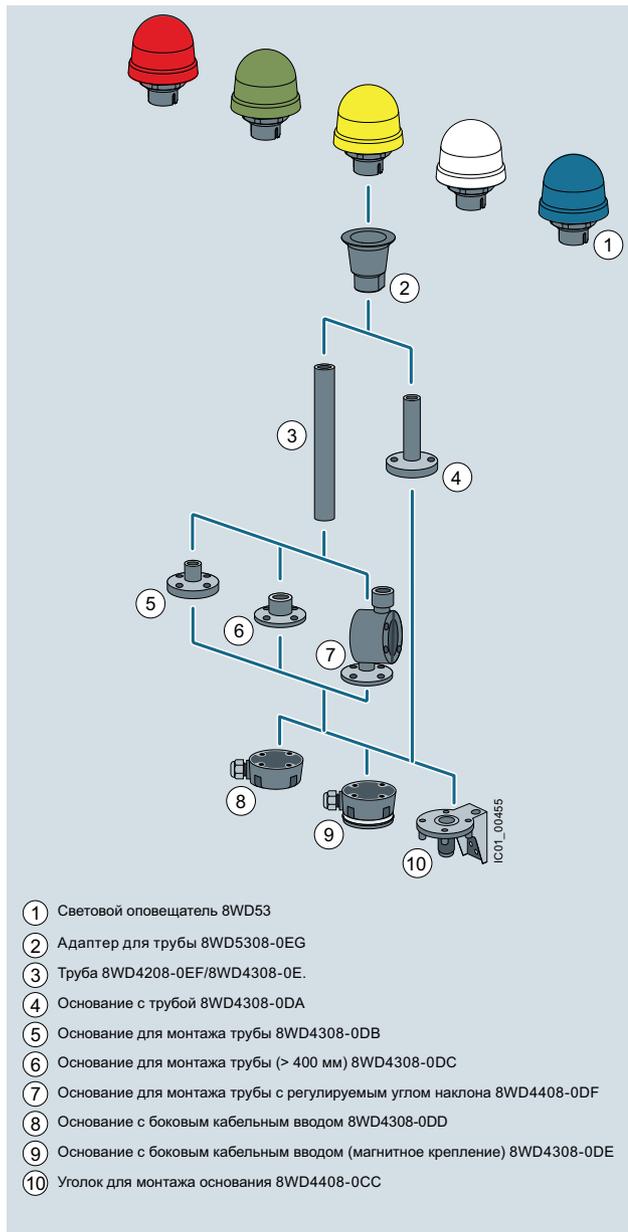
Для визуальной сигнализации световые оповещатели 8WD53 могут устанавливаться в любом месте установки. Крепление осуществляется посредством винтового цоколя Pg-29 с гайкой.

### Область применения

Световые оповещатели SIRIUS 8WD53 могут применяться для визуальной сигнализации в тяжелых условиях эксплуатации и на оборудовании под открытым небом.

Оптическая индикация режимов работы возможна в следующих областях применения:

- производственное оборудование;
- литейные машины;
- транспортеры;
- автоматы сборки электронных компонентов.



## Данные для выбора и заказа

Исполнение	Номинальное напряжение	Цвет	КП	Артикул	ЕП (шт., компл., м)	Упак.*	Цен. гр.	
	В		Д					
<b>Оповещатели с лампами накаливания/светодиодами<sup>1)</sup>, цоколь BA 15d</b>								
	Постоянное свечение <sup>2)</sup>	AC/DC 12 ... 230	красный	2	<b>8WD 5300-1AB</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	2	<b>8WD 5300-1AC</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	2	<b>8WD 5300-1AD</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	2	<b>8WD 5300-1AE</b>	1	1 шт.	41J
			синий	2	<b>8WD 5300-1AF</b>	1	1 шт.	41J
<b>Мерцающие оповещатели со встроенной лампой</b>								
 	Мерцающая лампа	AC/DC 24	красный	2	<b>8WD 5320-0CB</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	2	<b>8WD 5320-0CC</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	2	<b>8WD 5320-0CD</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	2	<b>8WD 5320-0CE</b>	1	1 шт.	41J
			синий	2	<b>8WD 5320-0CF</b>	1	1 шт.	41J
			AC 115	красный	2	<b>8WD 5340-0CB</b>	1	1 шт.
		зеленый		2	<b>8WD 5340-0CC</b>	1	1 шт.	41J
		желтый		2	<b>8WD 5340-0CD</b>	1	1 шт.	41J
		прозрач.		2	<b>8WD 5340-0CE</b>	1	1 шт.	41J
		AC 230	красный	2	<b>8WD 5350-0CB</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	20	<b>8WD 5350-0CC</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	2	<b>8WD 5350-0CD</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	2	<b>8WD 5350-0CE</b>	1	1 шт.	41J
		синий	20	<b>8WD 5350-0CF</b>	1	1 шт.	41J	
		<b>Оповещатели со встроенными светодиодами<sup>1)</sup></b>						
 	Постоянное свечение	AC/DC24	красный	2	<b>8WD 5320-5AB</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	2	<b>8WD 5320-5AC</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	2	<b>8WD 5320-5AD</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	2	<b>8WD 5320-5AE</b>	1	1 шт.	41J
			синий	2	<b>8WD 5320-5AF</b>	1	1 шт.	41J
	Мигающее свечение	AC/DC24	красный	2	<b>8WD 5320-5BB</b>	1	1 шт.	41J
			зеленый	2	<b>8WD 5320-5BC</b>	1	1 шт.	41J
			желтый	2	<b>8WD 5320-5BD</b>	1	1 шт.	41J
			прозрач.	2	<b>8WD 5320-5BE</b>	1	1 шт.	41J
			синий	2	<b>8WD 5320-5BF</b>	1	1 шт.	41J
Вращающееся свечение	AC/DC24	красный	2	<b>8WD 5320-5DB</b>	1	1 шт.	41J	
		зеленый	2	<b>8WD 5320-5DC</b>	1	1 шт.	41J	
		желтый	2	<b>8WD 5320-5DD</b>	1	1 шт.	41J	
		прозрач.	2	<b>8WD 5320-5DE</b>	1	1 шт.	41J	
		синий	2	<b>8WD 5320-5DF</b>	1	1 шт.	41J	
<b>Принадлежности для монтажа (опция)</b>								
	Трубный адаптер		2	<b>8WD 5308-0EG</b>	1	1 шт.	41J	
	Для монтажа на трубках <sup>3)</sup>							

<sup>1)</sup> Только для использования со светосигнальной аппаратурой SIRUS.

<sup>2)</sup> Лампа не входит в комплект поставки, см. сигнальные колонны стр.13/160.

<sup>3)</sup> Трубки и основания см. сигнальные колонны, стр. 13/160.

