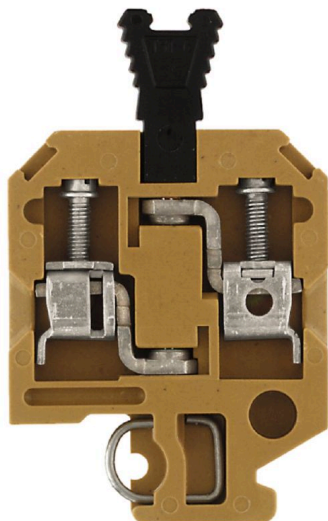


SAKC 4 2STB7

Изображение изделия



Изображение аналогичное

В некоторых случаях применения имеет смысл доба-  
вить тестовое гнездо или элемент отключения в про-  
ходную клемму для проверки и обеспечения безопас-  
ности. С помощью измерительно-расцепительных  
клемм вы измеряете электрические цепи в отсутствие  
напряжения. В то время как путь тока утечки и воздуш-  
ный зазор не измеряются, должно быть доказано ука-  
занное номинальное импульсное напряжение.

Основные данные для заказа

|                 |  |
|-----------------|--|
| Версия          | Клемма для проведения проверок, Винтовое<br>соединение, Умеренно желтый, 4 mm², 25 A,<br>400 V, Количество соединений: 2, Количество<br>уровней: 1 |
| Заказ №         | <a href="#">0340620000</a>   |
| Тип             | SAKC 4 2STB7   |
| GTIN (EAN)      | 4008190132279  |
| Кол.            | 100 Штука  |
| Статус поставки | Эта артикул в перспективе будет недоступен.  |
| Доступно до     | 2026-06-30T00:00:00+02:00  |

## САКС 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | Соответствовать         |
| UL File Number Search | <a href="#">Сайт UL</a> |
| Сертификат № (UR)     | E60693                  |

### Размеры и массы

|             |         |                   |             |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина     | 51.5 mm | Глубина (дюймов)  | 2.0276 inch |
| Высота      | 40 mm   | Высота (в дюймах) | 1.5748 inch |
| Ширина      | 6.5 mm  | Ширина (в дюймах) | 0.2559 inch |
| Масса нетто | 19.35 g |                   |             |

### Температуры

|  |                |   |               |
|--|----------------|---|---------------|
| Температура хранения                           | -25 °C...55 °C | Температура окружающей среды                    | -5 °C...40 °C |
| Температура при длительном использовании, мин. | -60 °C         | Температура при длительном использовании, макс. | 130 °C        |

### Экологическое соответствие изделия

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением          |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP   | 999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de |

### Расчетные данные согласно CSA

|   |        |                           |           |
|---|--------|---------------------------|-----------|
| Поперечное сечение провода, макс. (CSA) | 10 AWG | Напряжение, класс C (CSA) | 300 V     |
| Ток, разм. C (CSA)                      | 25 A   | Сертификат № (CSA)        | 12400-190 |
| Поперечное сечение провода, мин. (CSA)  | 22 AWG |                           |           |

### Расчетные данные согласно UL

|   |        |  |        |
|---|--------|--|--------|
| Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)       | 12 AWG | Ток, разм. C   | 25 A   |
| Напряжение, класс C (UR)                                  | 300 V  | Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)       | 26 AWG |
| Сертификат № (UR)   | E60693 | Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR) | 22 AWG |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR) | 12 AWG |  |        |

### Дополнительные технические данные

|  |        |                       |                 |
|--|--------|-----------------------|-----------------|
| Открытые страницы                            | справа | Указание по установке | Монтажная рейка |
| Проверенное на взрывозащищенность исполнение | Нет    | Вид монтажа           | зафиксированный |

## SAKC 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Общие сведения

|   |        |                       |                 |
|---|--------|-----------------------|-----------------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 10 | Указание по установке | Монтажная рейка |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 22 | Нормы                 | IEC 60947-7-1   |
| Укомплектованная монтажная рейка                    | TS 32  |                       |                 |

### Параметры системы

|  |  |                                   |     |
|--|--|-----------------------------------|-----|
| Исполнение                               | Винтовое соединение, Распорный элемент, с гнездами, с одной стороны открыт | Требуется концевая пластина       | Да  |
| Количество независимых точек подключения | 1  | Количество уровней                | 1   |
| Количество контактных гнезд на уровень   | 2  | Количество потенциалов на уровень | 1   |
| Уровни с внутр. перемычками              | Нет  | Соединение PE                     | Нет |
| Укомплектованная монтажная рейка         | TS 32  | Функция N                         | Нет |
| Функция PE                               | Нет  | Функция PEN                       | Нет |

### Расчетные данные

|   |                   |                                   |               |
|---|-------------------|-----------------------------------|---------------|
| Расчетное сечение                                 | 4 mm <sup>2</sup> | Номинальное напряжение            | 400 V         |
| Номинальное напряжение пост. тока                 | 400 V             | Номинальный ток                   | 25 A          |
| Ток при макс. проводнике                          | 25 A              | Нормы                             | IEC 60947-7-1 |
| Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х | 1 mΩ              | Номинальное импульсное напряжение | 6 кВ          |
| Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х        | 1.02 W            | Степень загрязнения               | 3             |

### Характеристики материала

|                             |          |              |                 |
|-----------------------------|----------|--------------|-----------------|
| Основной материал           | KrG      | Цветовой код | Умеренно желтый |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0, 5VA |              |                 |

### Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

|   |                     |
|---|---------------------|
| Тип соединения, дополнительное соединение | Винтовое соединение |
|---|---------------------|

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

|  |   |                      |
|--|---|----------------------|
| Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4   | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.   | AWG 10               |
| Направление соединения   | Момент затяжки, макс.   | 0.7 Nm               |
| Момент затяжки, мин.   | Длина зачистки изоляции   | 12 mm                |
| Вид соединения 2   | Вид соединения  | Винтовое соединение  |
| Количество соединений  | Диапазон зажима, макс.  | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Диапазон зажима, мин.  | Зажимной винт   | M 3                  |
| Размер лезвия  | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 22               |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.33 mm <sup>2</sup> |

## SAKC 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

|  |                      |   |                      |
|--|----------------------|---|----------------------|
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. | 4 mm <sup>2</sup>    | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. | 0.33 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.                                   | 4 mm <sup>2</sup>    | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0.33 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.   | 4 mm <sup>2</sup>    | Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.   | 0.33 mm <sup>2</sup> |
| Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS                                 | 2                    | Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.  | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.  | 0.33 mm <sup>2</sup> | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0.33 mm <sup>2</sup> |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000902    | ETIM 9.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |             |             |

## SAKC 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Перемычки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | QB 2 WI RA6 IS             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">0482700000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190166021              | полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | QB 3 WI RA6 IS             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">0482800000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190145217              | полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | QB 4 WI RA6 IS             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">0482900000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190086169              | полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm |
| Кол.       | 50 ST                      |   |

### Торцевые пластины и разъединительные пластины



Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины закрывают ряд клемм по сторонам, защищают от контакта с частями под напряжением, и обеспечивают чистую, стабильную финишную обработку. Оба компонента точно подходят к соответствующим сериям клемм Weidmüller, способствуя безопасному, соответствующему требованиям и профессиональному электромонтажу.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | AP SAK4-10 DB              | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0105100000</a> | Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 40 mm,   |
| GTIN (EAN) | 4008190394875              | Ширина: 1.5 mm, V-0, Материал Wemid, с фиксатором: Да        |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | AP SAK4-10 RT              | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0117900000</a> | Концевая пластина для клемм, красный, Высота: 40 mm, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190125059              | 1.5 mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да                         |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | AP SAK4-10 I               | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0117910000</a> | Концевая пластина для клемм, черный, Высота: 40 mm, Ширина:  |
| GTIN (EAN) | 4008190183707              | 1.5 mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да                         |
| Кол.       | 20 ST                      |  |

## SAKC 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | AP SAK4-10 KRG             | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0117920000</a> | Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, желтый, Высота: 40 |
| GTIN (EAN) | 4008190135904              | мм, Ширина: 1.5 mm, V-0, KrG, с фиксатором: Да                 |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | AP SAK4-10                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0117960000</a> | Концевая пластина для клемм, бежевый, Высота: 40 mm, Ширина:   |
| GTIN (EAN) | 4008190081485              | 1.5 mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да                           |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | AP SAK4-10 KRG/BL          | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0117970000</a> | Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 40 mm, Ширина: 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190049607              | mm, V-0, KrG, с фиксатором: Да                                 |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | AP SAK4-10 BL              | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0117980000</a> | Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 40 mm, Ширина: 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190171087              | mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да                               |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | TW SAK4-10 EP/SW           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0130100000</a> | Разделительная перегородка (клемма), черный, Высота: 50 mm,    |
| GTIN (EAN) | 4008190407599              | Ширина: 2.53 mm, V-0, Смола эпоксидная, EP                     |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | TW SAK4-10 KRG             | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0130120000</a> | Разделительная перегородка (клемма), Темно-бежевый, желтый,    |
| GTIN (EAN) | 4008190139117              | Высота: 50 mm, Ширина: 2.25 mm, V-0, KrG                       |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | TW SAK4-10 KRG/BL          | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0130170000</a> | Разделительная перегородка (клемма), синий, Высота: 50 mm,     |
| GTIN (EAN) | 4008190063757              | Ширина: 2.25 mm, V-0, KrG                                      |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | TW SAK4-10 HP/DBR/0.5      | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0197100000</a> | Разделительная перегородка (клемма), коричневый, Темно-        |
| GTIN (EAN) | 4008190146627              | бежевый, Высота: 40 mm, Ширина: 0.5 mm, V-2, PA 66             |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | TW 4 SAK4-10               | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0130160000</a> | Разделительная перегородка (клемма), бежевый, Высота: 50 mm,   |
| GTIN (EAN) | 4008190096335              | Ширина: 1.5 mm, V-2, PA 66                                     |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | TW 4 SAK4-10 BL            | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">0130180000</a> | Разделительная перегородка (клемма), синий, Высота: 50 mm,     |
| GTIN (EAN) | 4008190114138              | Ширина: 1.5 mm, V-2, PA 66                                     |
| Кол.       | 20 ST                      |  |

## Тестовый адаптер и тестовые розетки



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

## SAKC 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | PS 2.3 RT                  | Версия                                  |
| Заказ №    | <a href="#">0180400000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121              |   |
| Кол.       | 20 ST                      |   |

### Чистый



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | DEK 5/6.5 MC NE WS         | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1609840000</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429              | Weidmueller, белый   |
| Кол.       | 900 ST                     |  |

## SAKC 4 2STB7

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Специальная печать



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

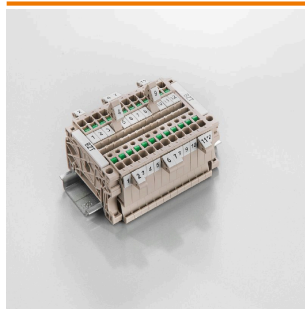
Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | DEK 5/6.5 MC SDR           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1609850000</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190456610              | Weidmueller, по желанию клиента                            |
| Кол.       | 180 ST                     |  |

### Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                 |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Тип        | BZT 1 WS 10/5              | Версия                          |
| Заказ №    | <a href="#">1805490000</a> | Аксессуар, Держатель маркировки |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                                 |
| Кол.       | 100 ST                     |                                 |
| Тип        | BZT 1 ZA WS 10/5           | Версия                          |
| Заказ №    | <a href="#">1805520000</a> | Аксессуар, Держатель маркировки |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                                 |
| Кол.       | 100 ST                     |                                 |