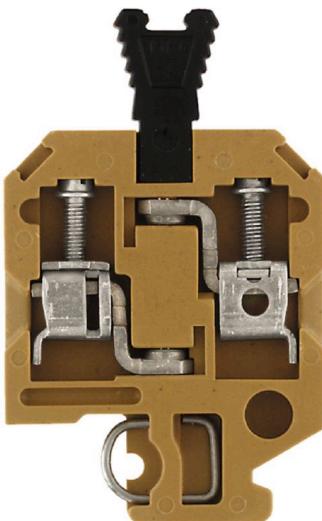


SAKC 4 2STB7

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

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

Изображение изделия



Изображение аналогичное

В некоторых случаях применения имеет смысл добавить тестовое гнездо или элемент отключения в проходную клемму для проверки и обеспечения безопасности. С помощью измерительно-расцепительных клемм вы измеряете электрические цепи в отсутствие напряжения. В то время как путь тока утечки и воздушный зазор не измеряются, должно быть доказано указанное номинальное импульсное напряжение.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма для проведения проверок, Винтовое соединение, Умеренно желтый, 4 mm <sup>2</sup> , 25 A, 400 V, Количество соединений: 2, Количество 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



## SAKC 4 2STB7

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

[www.weidmueller.com](http://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-1342fce86de

### 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	Нет	Вид монтажа	закрепленный



## SAKC 4 2STB7

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

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

## Технические данные

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Укомплектованная монтажная рейка	TS 32

Указание по установке	Монтажная рейка
Нормы	IEC 60947-7-1

### 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 kV
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.
Направление соединения	боковая
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm
Вид соединения 2	Винтовое соединение
Количество соединений	2
Диапазон зажима, мин.	0.33 mm <sup>2</sup>
Размер лезвия	0,6 x 3,5 mm
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.
	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.

## 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

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

[www.weidmueller.com](http://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	мм, 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	мм, V-2, PA 66, с фиксатором: Да
Кол.	20 ST	
Тип	TW SAK4-10 EP/SW	Версия
Заказ №	<a href="#">0130100000</a>	Разделительная перегородка (克莱мма), 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 (克莱мма), 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 (克莱мма), 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 (克莱мма), 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 (克莱мма), 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 (克莱мма), 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

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

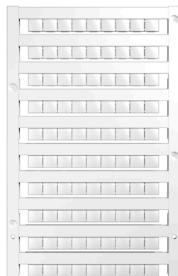
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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	Weidmüller, белый
Кол.	900 ST	



## SAKC 4 2STB7

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

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

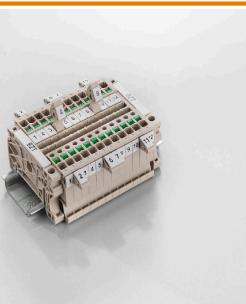
Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- 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 Klippon®. 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	