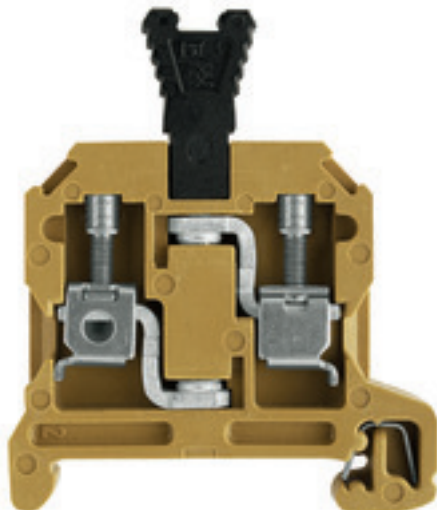


SAKC 4/35 2STB7**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

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

Исполнение	Клемма для проведения проверок, Винтовое соединение, 4 mm ² , 400 V, 25 A, втычной, Поперечное разделение: без, встроенное испытательное гнездо: Да, TS 35, Умеренно желтый
Номер для заказа	0357620000
Тип	SAKC 4/35 2STB7
GTIN (EAN)	4008190170622
Кол.	100 Шт.

SAKC 4/35 2STB7

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	59,5 мм	Глубина (дюймов)	2,343 inch
Высота	6,5 мм	Высота (в дюймах)	0,256 inch
Ширина	6,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,256 inch
Масса нетто	18,89 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

Расчетные данные согласно CSA

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

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет	Указание по установке	Непосредственный монтаж

Клеммы с размыкателем

Поперечное разделение	без	Продольное разделение	втычной
встроенное испытательное гнездо	Да		

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	Рейка	TS 35
Указание по установке	Непосредственный монтаж		

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 уровне	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

SAKC 4/35 2STB7

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	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

Материал	KrG	Цветовой код	Умеренно желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0, 5VA		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.	4 mm ²	Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	-------------------	---	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	2	Вид соединения	Винтовое соединение
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	6 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,33 mm ²	Длина зачистки изоляции	12 мм
Зажимной винт	M 3	Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4	
Количество соединений	2	Момент затяжки, макс.	0,7 Nm
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09

SAKC 4/35 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Пользовательская документация	Beipackzettel_SAKC_SAKA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Каталог	Catalogues in PDF-format

SAKC 4/35 2STB7

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 ZA WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	4895520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 Шт.	
Тип	BZT 1 WS 10/5	Исполнение
Номер для заказа	4895490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 Шт.	

Тестовые штекеры



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.

Основные данные для заказа

Тип	PS 2.3 RT	Исполнение
Номер для заказа	4008040000	Тестовый адаптер (клемма), 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Кол.	20 Шт.	

SAKC 4/35 2STB7

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

SAK-серия



Разделительная пластина используется для оптической изоляции цепей или электрической изоляции от соседних перемычек. В отличие от торцевой пластины контур может быть больше, чем смежные клеммные блоки. Однако он не должен быть меньше, поскольку в противном случае требуемое безопасное расстояние и расстояние утечки не гарантированы в ходе эксплуатации.

Основные данные для заказа

Тип	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5	Исполнение
Номер для заказа	613017100000	Разделительная перегородка (клемма), Промежуточная пластина,
GTIN (EAN)	4008190146627	40 mm x 55 mm, коричневый, Темно-бежевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	TW 4 SAK4-10 BL	Исполнение
Номер для заказа	6130180000	Разделительная перегородка (клемма), Промежуточная пластина,
GTIN (EAN)	4008190114138	50 mm x 44 mm, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	TW SAK4-10 KRG/BL	Исполнение
Номер для заказа	6130170000	Разделительная перегородка (клемма), Промежуточная пластина,
GTIN (EAN)	4008190063757	50 mm x 44 mm, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	TW SAK4-10 KRG	Исполнение
Номер для заказа	6130120000	Разделительная перегородка (клемма), Промежуточная пластина,
GTIN (EAN)	4008190139117	50 mm x 44 mm, Темно-бежевый, желтый
Кол.	20 Шт.	
Тип	TW 4 SAK4-10	Исполнение
Номер для заказа	6130160000	Разделительная перегородка (клемма), Промежуточная пластина,
GTIN (EAN)	4008190096335	50 mm x 44 mm, бежевый
Кол.	20 Шт.	

SAKC 4/35 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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.

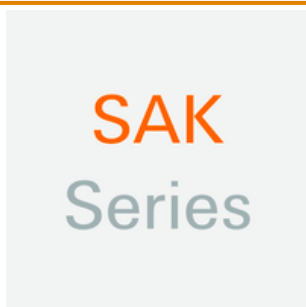
- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью.

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	Исполнение
Номер для заказа	6119840000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, белый
Кол.	900 Шт.	

SAK-серия



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

Основные данные для заказа

Тип	AP SAK4-10 RT	Исполнение
Номер для заказа	6117900000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, красный
GTIN (EAN)	4008190125059	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AP SAK4-10 BL	Исполнение
Номер для заказа	6117980000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, синий
GTIN (EAN)	4008190171087	
Кол.	20 Шт.	

Дата создания 1 июля 2024 г. 7:10:03 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAKC 4/35 2STB7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	AP SAK4-10 I	Исполнение
Номер для заказа	6117910000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, Светло-серый
GTIN (EAN)	4008190183707	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AP SAK4-10 KRG/BL	Исполнение
Номер для заказа	6117970000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, синий
GTIN (EAN)	4008190049607	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AP SAK4-10 DB	Исполнение
Номер для заказа	611795100000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, Темно-бежевый
GTIN (EAN)	4008190394875	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AP SAK4-10	Исполнение
Номер для заказа	6117960000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, бежевый
GTIN (EAN)	4008190081485	
Кол.	20 Шт.	
Тип	AP SAK4-10 KRG	Исполнение
Номер для заказа	6117920000	Торцевая пластина (клеммы), 40 mm x 1.5 mm, Темно-бежевый, желтый
GTIN (EAN)	4008190135904	
Кол.	20 Шт.	

QB RA



Привинчиваемые перемычки легко монтируются и демонтируются. Благодаря большой поверхности контакта даже высокие токи передаются с максимальной надежностью контакта.

Основные данные для заказа

Тип	QB 3 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	611792800000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190145217	
Кол.	50 Шт.	
Тип	QB 2 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	611792700000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190166021	
Кол.	50 Шт.	
Тип	QB 4 WI RA6 IS	Исполнение
Номер для заказа	611792900000	Перемычка (клемма), привинченный, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 6.00, Изолированный: Да, 27 А, серый
GTIN (EAN)	4008190086169	
Кол.	50 Шт.	

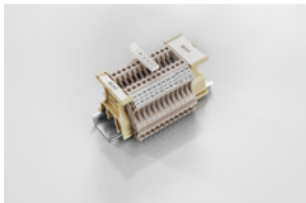
SAKC 4/35 2STB7

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

SchT - варианты держателей шильдиков



Групповые держатели шильдиков SchT 5 S крепятся непосредственно на монтажную рейку TS 32 (G-образная рейка) или TS 35 (рейка цилиндрической формы). Поэтому клеммные колодки можно маркировать вне зависимости от клемм и типа клемм. SchT 5 и SchT 5 S оснащены защитными полосками ESO 5, STR 5.

SchT 7 представляет собой откидной групповой держатель для вставных шильдиков, обеспечивающий удобный доступ к зажимному винту.

Держатель SchT 7 оснащен защитными полосками ESO 7, STR 7 или элементами DEK 5.

Информация по вставным шильдикам и защитным полоскам представлена в разделе "Принадлежности".

Основные данные для заказа

Тип	SCHT 7	Исполнение
Номер для заказа	4008190001742	SCHT, Маркировка клеммы, 39.3 x 8 mm, Шаг в мм (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, белый
Кол.	20 Шт.	

SAKC 4/35 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	Исполнение
Номер для заказа	4008190456610	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	180 Шт.	