SAKC 4/35



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

Тип SAKC 4/35 GTIN (EAN) 4008190185077 Кол. 100 Штука Статус поставки Эта артикул в перспективе будет недоступен. Доступно до 2026-06-30T00:00:00+02:00		
соединение, Умеренно желтый, 4 mm², 25 A, 400 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1 Заказ № 0357520000 Тип SAKC 4/35 GTIN (EAN) 4008190185077 Кол. 100 Штука Статус поставки Эта артикул в перспективе будет недоступен.		
Тип SAKC 4/35 GTIN (EAN) 4008190185077 Кол. 100 Штука Статус поставки Эта артикул в перспективе будет недоступен. Доступно до 2026-06-30T00:00:00+02:00	Версия	соединение, Умеренно желтый, 4 mm², 25 A, 400 V, Количество соединений: 2, Количество
GTIN (EAN) 4008190185077 Кол. 100 Штука Статус поставки Эта артикул в перспективе будет недоступен. Доступно до 2026-06-30T00:00:00+02:00	Заказ №	0357520000
Кол. 100 Штука Статус поставки Эта артикул в перспективе будет недоступен. Доступно до 2026-06-30T00:00:00+02:00	Тип	SAKC 4/35
Статус поставки Эта артикул в перспективе будет недоступен. Доступно до 2026-06-30T00:00:00+02:00	GTIN (EAN)	4008190185077
Доступно до 2026-06-30Т00:00:00+02:00	Кол.	100 Штука
H/	Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Альтернативный продукт <u>SAKC 4/35 DB</u>	Доступно до	2026-06-30T00:00:00+02:00
	Альтернативный продук	r <u>SAKC 4/35 DB</u>



Сертификаты

ROHS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации	(6	Œ.	UK

Размеры и массы			
Глубина	59.5 mm	Глубина (дюймов)	2.3425 inch
_			

 Глубина
 59.5 mm
 Глубина (дюймов)
 2.3425 inch

 Высота
 49.3 mm
 Высота (в дюймах)
 1.9409 inch

 Ширина
 6.5 mm
 Ширина (в дюймах)
 0.2559 inch

 Масса нетто
 16.37 g

Соответствовать

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном	-60 °C	Температура при длительном	130 °C
использовании, мин.		использовании, макс.	

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. С (CSA)	25 A	Сертификат № (CSA)	12400-190
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	22 AWG		

Дополнительные технические данные

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

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого AW0	'G 10	Указание по установке	Непосредственный
провода AWG, макс.			монтаж
Поперечное сечение подключаемого AWO провода AWG, мин.	'G 22	Нормы	IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка ТS 3	35		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы			
Исполнение	Винтовое соединение, Распорный элемент, 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 РЕ	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет
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 напряжени	е 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 (допол	пнительное соедине	ние)	
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное	4 mm²	Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

соединение, макс.

зажимаемые провода (расче	пос соединение/		
Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A4	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1 Nm
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	6 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.33 mm ²	Зажимной винт	M 3
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
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.	0.33 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.33 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.33 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.33 mm ²
Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	2	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.33 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.33 mm ²





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

SAKC 4/35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Размыкающие вставки



В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

Основные данные для заказа

Тип QB 2 WI RA6 IS Заказ № <u>0482700000</u> GTIN (EAN) 4008190166021 Кол. 50 ST

. Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 6.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm

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 3 WI RA6 IS
 Версия

 Заказ №
 0482800000
 Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество

 GTIN (EAN)
 4008190145217
 полюсов: 3, Шаг в мм (Р): 6.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm

 Кол.
 50 ST

Размыкающие вставки



В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

Основные данные для заказа

Тип	QB 4 WI RA6 IS	Версия
Заказ №	0482900000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190086169	полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 6.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm
Кол.	50 ST	

Дата создания 16.11.2025 08:54:43 МЕХ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Торцевые пластины и разъединительные пластины



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

ОСНОВН	Основные данные для заказа				
Тип	AP SAK4-10	Версия			
Заказ №	0117960000	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 I	Версия			
Заказ №	0117910000	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				
Тип	AP SAK4-10 DB	Версия			
Заказ №	0105100000	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 №	0117900000	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 KRG	Версия			
Заказ №	0117920000	Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, желтый, Высота: 40			
GTIN (EAN)	4008190135904	mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, KrG, с фиксатором: Да			
Кол.	20 ST				
Тип	AP SAK4-10 KRG/BL	Версия			
Заказ №	0117970000	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 №	0117980000	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 KRG	Версия			
Заказ №	0130120000	Разделительная перегородка (клемма), Темно-бежевый, желтый,			
GTIN (EAN)	4008190139117	Высота: 50 mm, Ширина: 2.25 mm, V-0, KrG			
Кол.	20 ST				
Тип	TW 4 SAK4-10	Версия			
Заказ №	0130160000	Разделительная перегородка (клемма), бежевый, Высота: 50 mm,			
GTIN (EAN)	4008190096335	Ширина: 1.5 mm, V-2, PA 66			
Кол.	20 ST				
Тип	TW SAK4-10 KRG/BL	Версия			
Заказ №	0130170000	Разделительная перегородка (клемма), синий, Высота: 50 mm,			
GTIN (EAN)	4008190063757	Ширина: 2.25 mm, V-0, KrG			
Кол.	20 ST				
	-				

SAKC 4/35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	TW 4 SAK4-10 BL	Версия
Заказ №	0130180000	Разделительная перегородка (клемма), синий, Высота: 50 mm,
GTIN (EAN)	4008190114138	Ширина: 1.5 mm, V-2, PA 66
Кол.	20 ST	
Тип	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5	Версия
Тип Заказ №	TW SAK4-10 HP/DBR/0.5 0197100000	Версия Разделительная перегородка (клемма), коричневый, Темно-
	, ,	

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.

Основные данные для заказа

•	Тип	PS 2.3 RT	Версия
	Заказ №	0180400000	Тестовый адаптер (клемма), 230 V, 20 mA
	GTIN (EAN)	4008190060121	
1	Кол.	20 ST	

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.

Дата создания 16.11.2025 08:54:43 МЕХ

SAKC 4/35



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип DEK 5/6.5 MC SDR Версия

Заказ № 1609850000 Dekafix, Маркировка клеммы, 5 х 6.5 mm, Шаг в мм (Р): 6.50

GTIN (EAN) 4008190456610 Weidmueller, по желанию клиента

TIN (EAN) 4008190456610 Weidmueller, по желанию клиента ол. 180 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 №
 1609840000
 Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (Р): 6.50

 GTIN (EAN)
 4008190203429
 Weidmueller, белый

 Кол.
 900 ST

SchT - варианты держателей шильдиков



Групповые держатели шильдиков SchT 5 S крепятся непосредственно на монтажную рейку TS 32 (Gобразная рейка) или TS 35 (рейка цилиндровой 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".





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

 Тип
 SCHT 7
 Версия

 Заказ №
 0517960000
 SCHT, Маркировка клеммы, 39.3 x 8 mm, Шаг в мм (Р): 7.00

GTIN (EAN) 4008190001742 Weidmueller, белый Кол. 20 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

	Hamen Hamen		
Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия	
Заказ №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки	
GTIN (EAN)	4032248270231		
Кол.	100 ST		
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия	
Заказ №	<u>1805520000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки	
GTIN (EAN)	4032248270248		
Кол.	100 ST		

Размыкающие вставки



В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

Основные данные для заказа

Тип	TST 4 SAKC4	Версия
Заказ №	2082450000	Размыкающий штекер (клемма), бежевый
GTIN (EAN)	4008190222604	
Кол.	400 ST	