SAKR 15



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

Версия	Клемма для проведения проверок, Винтовое соединение, бежевый/желтый, 4 mm², 10 A, 400 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1
Заказ №	<u>0412760000</u>
Тип	SAKR 15
GTIN (EAN)	4008190035310
Кол.	50 Штука

Статус каталога / Изображения

SAKR 15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

с ертификаты			
Допуски к эксплуатации	C C LIK		
	CH		
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Глубина	31 mm	Глубина (дюймов)	1.2205 inch
Высота	42 mm	Высота (в дюймах)	1.6535 inch
Ширина	6.5 mm		0.2559 inch
Масса нетто	9 g		
Температуры			
T	05.00 55.00		F 00 40 00
Температура хранения	-25 °C55 °C -50 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C 100 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	100°C
Экологическое соответствие	изделия		
	Соответствует без исключ	ения	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%	ения	
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност	1 гь Да
Состояние соответствия RoHS REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж	Количество одинаковых клемм	
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност	
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност	
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа Общие сведения Поперечное сечение подключаемого	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност	
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы	нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение	ъ Да Непосредственный
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа Общие сведения Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке	ь Да Непосредственный монтаж
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа Общие сведения Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. Поперечное сечение подключаемого	нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке	ь Да Непосредственный монтаж
Параметры системы	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26 TS 15	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке Нормы	нь Да Непосредственный монтаж IEC 60947-7-1
REACH SVHC Дополнительные технически Открытые страницы Указание по установке Вид монтажа Общие сведения Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. Укомплектованная монтажная рейка	нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке	ь Да Непосредственный монтаж
Параметры системы Исполнение Количество независимых точек	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26 TS 15 Винтовое соединение, Распорный элемент, с	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке Нормы	нь Да Непосредственный монтаж IEC 60947-7-1
Параметры системы Мсполнение Мслонение Мслонения Количество независимых точек подключения Количество контактных гнезд на	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26 ТS 15 Винтовое соединение, Распорный элемент, с одной стороны открыт	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке Нормы Требуется концевая пластина	Непосредственный монтаж IEC 60947-7-1
Параметры системы Мсполнение Мсполнение Мсполнение Мсполнение Мсполнение Мсполнение Мсоличество независимых точек подключения Количество контактных гнезд на уровень	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26 ТS 15 Винтовое соединение, Распорный элемент, с одной стороны открыт	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке Нормы Требуется концевая пластина Количество уровней	Непосредственный монтаж IEC 60947-7-1 Да
Параметры системы	Нет SVHC выше 0,1 wt% не данные справа Непосредственный монтаж зафиксированный AWG 12 AWG 26 ТS 15 Винтовое соединение, Распорный элемент, с одной стороны открыт 1	Количество одинаковых клемм Проверенное на взрывозащищенност исполнение Указание по установке Нормы Требуется концевая пластина Количество уровней Количество потенциалов на уровень	Непосредственный монтаж IEC 60947-7-1 Да 1

Дата создания 14.11.2025 05:00:47 MEZ

Смещение TS 15

Статус каталога / Изображения

21 mm





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данны	ıe
-----------------	----

Расчетное сечение	4 mm²	Номинальное напряжение	400 V
Номинальное напряжение пос	т. тока 400 V	Номинальный ток	10 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1 mΩ
Номинальное импульсное нап	ряжение 6 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.02 W
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Основной материал	PA 66	Цветовой код	бежевый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное	Винтовое соединение
соелинение	

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A3	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1 Nm
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Длина зачистки изоляции	8 mm
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²	Зажимной винт	M 3
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
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.	0.13 mm ²
Сечение соединения проводов, гонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm ²
Сечение подключаемого проводника, гонкопроволочного, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1.5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0.5 mm ²
Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	2	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.13 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm ²

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		

Статус каталога / Изображения

SAKR 15



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

Тип	AP SAKR BE	Версия
Заказ №	0211360000	Концевая пластина для клемм, бежевый, Высота: 42 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190184834	1.5 mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да
Кол.	20 ST	
Тип	AP SAKR BL	Версия
Тип Заказ №	AP SAKR BL 0211380000	Версия Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 42 mm, Ширина: 1.5

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 25/6.5/11.5 SAKR	Версия
Заказ №	0134000000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190118945	полюсов: 25, Шаг в мм (Р): 6.50, Изолированный: Нет, Ширина: 0.9
Кол.	20 ST	mm

Компонентные разъемы



Компонентный штекер служит для интеграции электрического компонента в расцепляющий клеммный блок. После пайки электронного компонента вставку можно интегрировать в расцепляющую зону расцепляющих клеммных блоков, тем самым преобразуя расцепляющий клеммный блок в модульный клеммный блок с интегрированным электронным компонентом.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

50 ST

Основные данные для заказа

 Тип
 DLS 2 SCMU SAKRD
 Версия

 Заказ №
 0321060000
 Штекер (клемма), Количество соединений: 1, Количество полюсов:

GTIN (EAN) 4008190007386 1, Ширина: 5.8 mm

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

 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 №
 1609840000
 Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (Р): 6.50

 GTIN (EAN)
 4008190203429
 Weidmueller, белый

 Кол.
 900 ST

Дата создания 14.11.2025 05:00:47 MEZ

Статус каталога / Изображения

SAKR 15



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 №	<u>1609850000</u>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (Р): 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 №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Тип Заказ №	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Версия Аксессуар, Держатель маркировки
	,	

Дата создания 14.11.2025 05:00:47 MEZ