

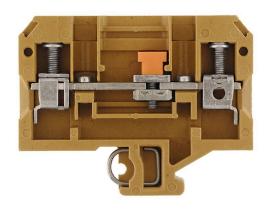


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, Умеренно желтый, 6 mm², 41 A, 400 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1
Заказ №	0269120000
Тип	SAKT 1/LT
GTIN (EAN)	4008190185978
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2022-12-31T00:00:00+01:00
Альтернативный прод	ıукт <u>WTTB 6</u>

SAKT 1/LT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Допуски к эксплуатации		_	B.		UK
	•	7	O.	773	CA

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
	E60693

Размеры и массы

Глубина	52.5 mm	Глубина (дюймов)	2.0669 inch
Высота	65 mm	Высота (в дюймах)	2.5591 inch
Ширина	8 mm	Ширина (в дюймах)	0.315 inch
Масса нетто	25.4 g		

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
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	8 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Ток, разм. С (CSA)	25 A	Сертификат № (CSA)	12400-198
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	8 AWG	Ток, разм. С	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)	8 AWG		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Количество одинаковых клемм 1
Указание по установке	Непосредственный	Проверенное на взрывозащищенность Нет
	монтаж	исполнение
Вид монтажа	зафиксированный	





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 8	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Нормы	IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	TS 32		
Параметры системы			
Исполнение	Винтовое соединение, Дополнительная клемма, продольный размыкатель, 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 32	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет
Расчетные данные			
Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	400 V
Номинальное напряжение пост. тока	400 V	Номинальный ток	41 A
Гок при макс. проводнике	57 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ	Номинальное импульсное напряжени	е 6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 W	Степень загрязнения	3
Характеристики материала			
•	к о		.,
Основной материал	KrG	Цветовой код	Умеренно желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0, 5VA		
Зажимаемые провода (расче	тное соединение)		
V6	1 1 1		AVA/C C
Калибровая пробка согласно 60 947-		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1.6 Nm
Момент затяжки, мин.	0.8 Nm	Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	2
Д иапазон зажима, макс.	10 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Зажимной винт	M 3,5	Размер лезвия	4,0 х 0,8 мм
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm²
Сечение соединения проводов, гонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm²
Сечение подсоединяемого провода, гонкий скрученный, мин.	0.5 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1.5 mm²	Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	3
Сечение соединения проводов,	10 mm ²	Сечение соединения проводов,	0.5 mm ²

твердое ядро, макс.

твердое ядро, мин.





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		





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	QL 2 SAK6N	Версия
Заказ №	0194300000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190182854	полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина: 13.9
Кол.	50 ST	mm
Тип	QL 3 SAK6N	Версия
Тип Заказ №	QL 3 SAK6N 0194400000	Версия Перемычка (клемма), привинченный, серый, 41 A, Количество
		·

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	QL 4 SAK6N	Версия
Заказ №	0194500000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 57 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190025601	полюсов: 4, Шаг в мм (Р): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина: 29.7
Кол.	50 ST	mm

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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	QL 10 SAK6N	Версия
Заказ №	0338300000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190176679	полюсов: 10, Шаг в мм (Р): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина:
Кол	20 ST	77 1 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	QL 15 SAK6N	Версия
Заказ №	0221200000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 32 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190042110	полюсов: 15, Шаг в мм (Р): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина:
Кол.	10 ST	116.6 mm

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 SAKB/C/T KRG	Версия
Заказ №	0146720000	Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, желтый, Высота: 65
GTIN (EAN)	4008190027995	mm, Ширина: 3 mm, V-0, KrG, с фиксатором: Да
Кол.	20 ST	

Дата создания 11.11.2025 12:39:01 МЕХ

SAKT 1/LT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

Основные данные для заказа

 Тип
 TW SAKB/C/T
 Версия

 Заказ №
 0242920000
 Разделительная перегородка (клемма), бежевый, Высота: 75 mm,

 GTIN (EAN)
 4008190069933
 Ширина: 3 mm, V-2, KrG

 Кол.
 20 ST

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
 TW SAKB/C/T1
 Версия

 Заказ №
 0242960000
 Разделительная перегородка (клемма), бежевый, Высота: 75 mm,

 GTIN (EAN)
 4008190104092
 Ширина: 1.5 mm, V-2, KrG

 Кол.
 20 ST

Концевой стопор



Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

 Тип
 EW 15
 Версия

 Заказ №
 0382860000
 Концевой стопор, бежевый, TS 15, V-2, Полиамид 66, Ширина: 10

 GTIN (EAN)
 4008190187804
 mm, 100 °C

Дата создания 11.11.2025 12:39:01 MEZ

50 ST

Кол.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	EW 15/2	Версия
Заказ №	1071900000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 15, HB, Пластмасса,
GTIN (EAN)	4008190462949	Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	EW 35	Версия
Заказ №	0383560000	Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190181314	8.5 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	EW 35 GR 7032	Версия
Заказ №	0383530000	Концевой стопор, серый, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 9
GTIN (EAN)	4008190027322	mm, 120 °C
Кол.	50 ST	
Тип	EW 35/SCHA/M3	Версия
Заказ №	0258660000	Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190033477	16.5 mm, 100 °C
Кол.	20 ST	
Тип	EWK 1	Версия
Заказ №	0206160000	Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190080020	9 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	3 11111, 100
Тип	EWK 1 ALT	Версия
Заказ №	0495160000 4008190160777	Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-2, Полиамид 66, Ширина: 8
GTIN (EAN)		mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	EWK 2	Версия
Заказ №	0199360000	Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190023546	15 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 32/1	Версия
Заказ №	1067600000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 32, V-2, PA 66 GF 30,
GTIN (EAN)	4008190099657	Ширина: 12 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/1	Версия
Заказ №	1059000000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190172282	Ширина: 12 mm, 100 °С
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2	Версия
Заказ №	1061200000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190030230	Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	ZEW 15	Версия
Заказ №	7920340000	Концевой стопор, бежевый, TS 15, V-2, Пластмасса, Ширина: 5
GTIN (EAN)	4032248238910	mm, 120 °C
Кол.	20 ST	
Тип	ZEW 35	Версия
Заказ №	9540000000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190956264	Ширина: 6 mm, 100 °C
Кол.	20 ST	
Тип	ZEW 35/2	Версия
Заказ №	863074000 <u>0</u>	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4032248348916	Кондевой стопор, темно-оежевый, 13 33, v-2, материал vvernid, Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	20 ST	Empirical 5 mily 100 0
	2001	

SAKT 1/LT



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	QVS 2 SAKT1+2	Версия
Заказ №	0307300000	Перемычка (клемма), привинченный, бежевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190036140	полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 12.00, Изолированный: Да, Ширина: 15.4
Кол.	20 ST	mm

Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

Основные данные для заказа

	Ponoznizio Hamisto Hamisto Hamisto		
Тип	QVS 2/S SAKT1+2	Версия	
Заказ №	0358460000	Перемычка (клемма), привинченный, бежевый, 41 А, Количество	
GTIN (EAN)	4008190157937	полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 12.00, Изолированный: Да, Ширина: 15.4	
Кол.	20 ST	mm	
Тип	QVS 3 SAKT1+2	Версия	
Заказ №	0329300000	Перемычка (клемма), привинченный, бежевый, 41 А, Количество	
GTIN (EAN)	4008190084714	полюсов: 3, Шаг в мм (Р): 12.00, Изолированный: Да, Ширина: 22	
Кол.	20 ST	mm	
Тип	BS 25 IH/SW SAKT1	Версия	
Заказ №	0335200000	Монтажный винт (клемма), 3.00 mm, Сталь, Латунь, Глубина: 28.7	
GTIN (EAN)	4008190114039	mm, Ширина: 5.5 mm, Высота: 5.5 mm	
Кол.	50 ST		
Тип	BS 25 IH/GR SAKT1	Версия	
Заказ №	0335300000	Монтажный винт (клемма), 3.00 mm, Сталь, Латунь, Глубина: 28.7	
GTIN (EAN)	4008190136864	mm, Ширина: 5.5 mm, Высота: 5.5 mm	
Кол.	50 ST		
Тип	BS 25 IH/RT SAKT1	Версия	
Заказ №	0335500000	Монтажный винт (клемма), 3.00 mm, Сталь, Латунь, Глубина: 28.7	
GTIN (EAN)	4008190118877	mm, Ширина: 5.5 mm, Высота: 5.5 mm	
Кол.	50 ST		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	BS 25 IH/GE SAKT1	Версия
Заказ №	0335700000	Монтажный винт (клемма), 3.00 mm, Сталь, Латунь, Глубина: 28.7
GTIN (EAN)	4008190189235	mm, Ширина: 5.5 mm, Высота: 5.5 mm
Кол.	50 ST	
Тип	KISC M3X20 SAK10 CU5	Версия
Тип Заказ №	KISC M3X20 SAK10 CU5 0377100000	Версия SAK-серия, Крепежный винт, Медь
		·

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 4 F.STB 4	Версия
Заказ №	0299600000	Тестовый адаптер (клемма), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
Кол.	20 ST	

Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

Основные данные для заказа

Тип	SSP 3 SAKT1	Версия
Заказ №	0531760000	Блокировочное устройство (клемма), оранжевый
GTIN (EAN)	4008190130787	
Кол.	100 ST	
Тип	QS 2/8/4	Версия
Тип Заказ №	QS 2/8/4 0270960000	Версия Перемычка (клемма), втычной, бежевый, 44 А, Количество
	, ,	·

Дата создания 11.11.2025 12:39:01 МЕХ

SAKT 1/LT



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 (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	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.

Дата создания 11.11.2025 12:39:01 MEZ





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 NE WS
 Версия

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

 GTIN (EAN)
 4008190203429
 Weidmueller, белый

TIN (EAN) 4008190203429 Weidmueller, белый ол. 900 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

Основные динные для заказа		
Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	1805490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	