

SAKT 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

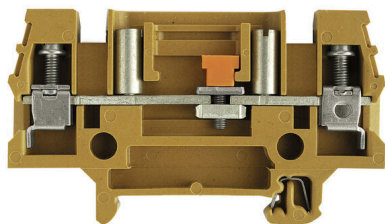
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



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

Версия	Клемма для проведения проверок, Винтовое соединение, Умеренно желтый, 6 mm ² , 41 A, 125 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1
Заказ №	0105920000
Тип	SAKT 2/35/LT/STB
GTIN (EAN)	4008190126162
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2022-12-31T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	WTTB 6

SAKT 2/35/LT/STB

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (UR)	E60693

Размеры и массы

Глубина	52.5 mm	Глубина (дюймов)	2.0669 inch
Высота	82 mm	Высота (в дюймах)	3.2283 inch
Ширина	8 mm	Ширина (в дюймах)	0.315 inch
Масса нетто	34.9 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-1342fcea86de

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	8 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Ток, разм. C (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. 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)	8 AWG		

Дополнительные технические данные

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

SAKT 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие сведения

Указание по установке	Непосредственный монтаж	Нормы	IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Дополнительная клемма, продольный размыкатель, с гнездами, для привинчиваемой перемычки, 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 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	125 V
Номинальное напряжение пост. тока	125 V	Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	46 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1.31 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной 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.	6 mm ²
---	-------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5		Направление соединения	боковая
Длина зачистки изоляции	12 mm	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²	Зажимной винт	M 3,5
Размер лезвия	4,0 x 0,8 мм	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1.5 mm ²	Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	3

SAKT 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²
---	--------------------	--	---------------------

Классификации

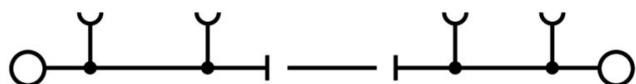
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

SAKT 2/35/LT/STB

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

www.weidmueller.com

Изображения



САКТ 2/35/LT/STB

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 (P): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина: 13.9
Кол.	50 ST	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 3 SAK6N	Версия
Заказ №	0194400000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190063351	полюсов: 3, Шаг в мм (P): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина: 21.8
Кол.	50 ST	mm
Тип	QL 4 SAK6N	Версия
Заказ №	0194500000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 57 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190025601	полюсов: 4, Шаг в мм (P): 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.

SAKT 2/35/LT/STB

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 полюсов: 10, Шаг в мм (P): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина: 77.1 mm
GTIN (EAN)	4008190176679	
Кол.	20 ST	
Тип	QL 15 SAK6N	Версия
Заказ №	0221200000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 32 А, Количество полюсов: 15, Шаг в мм (P): 7.90, Изолированный: Нет, Ширина: 116.6 mm
GTIN (EAN)	4008190042110	
Кол.	10 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 SAKT2 KRG	Версия
Заказ №	0329120000	Концевая пластина для клемм, Умеренно желтый, Высота: 82 mm, Ширина: 2.5 mm, V-0, KrG, с фиксатором: Да
GTIN (EAN)	4008190012793	
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	TW SAKT2	Версия
Заказ №	0351820000	Разделительная перегородка (клемма), бежевый, Высота: 82 mm, Ширина: 2.5 mm, V-2, PA 66
GTIN (EAN)	4008190010751	
Кол.	20 ST	

SAKT 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	TSCH 2	Версия
Заказ №	0353660000	Небольшой раздел (клемма), PA 66, бежевый, Температура при
GTIN (EAN)	4008190128432	длительном использовании, макс.: 100 °C
Кол.	100 ST	

Принадлежности



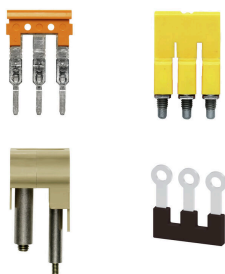
Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

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

SAKT 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	QVS 3 SAKT1+2	Версия
Заказ №	0329300000	Перемычка (клемма), привинченный, бежевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190084714	полюсов: 3, Шаг в мм (P): 12.00, Изолированный: Да, Ширина: 22
Кол.	20 ST	mm

Принадлежности



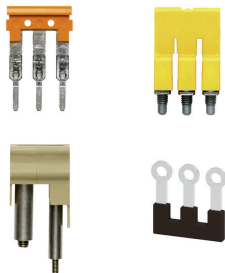
Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

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

Тип	QVS 2/S SAKT1+2	Версия
Заказ №	0358460000	Перемычка (клемма), привинченный, бежевый, 41 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190157937	полюсов: 2, Шаг в мм (P): 12.00, Изолированный: Да, Ширина: 15.4
Кол.	20 ST	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	QVSK 2 SAKT1	Версия
Заказ №	1670360000	Перемычка (клемма), привинченный, бежевый, 57 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190431242	полюсов: 2, Шаг в мм (P): 12.00, Изолированный: Да, Ширина: 15.4
Кол.	20 ST	mm

SAKT 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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



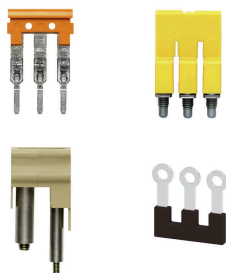
Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

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	KISC M3X20 SAK10 CU5	Версия	
Заказ №	0377100000	SAK-серия, Крепежный винт, Медь	
GTIN (EAN)	4008190060350		
Кол.	100 ST		
Тип	SSP 3 SAKT1	Версия	
Заказ №	0531760000	Блокировочное устройство (клемма), оранжевый	
GTIN (EAN)	4008190130787		
Кол.	100 ST		

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.

САКТ 2/35/LT/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	QS 2/8/4	Версия
Заказ №	0270960000	Перемычка (клемма), втычной, бежевый, 44 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 12 мм
GTIN (EAN)	4008190077006	
Кол.	20 ST	
Тип	VH 12/4.9/3.3	Версия
Заказ №	0249000000	Соединительная муфта (клемма), привинченный, Ширина: 4.9 мм, Высота: 4.9 мм, Глубина: 12 мм, Количество полюсов: 1, Медь
GTIN (EAN)	4008190129507	
Кол.	100 ST	
Тип	VH 19/6.3/4.3	Версия
Заказ №	0318000000	Соединительная муфта (клемма), привинченный, Ширина: 6 мм, Высота: 6 мм, Глубина: 19 мм, Количество полюсов: 1, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190059460	
Кол.	50 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.

Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/6.5 MC SDR	Версия
Заказ №	1609850000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 мм, Шаг в мм (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	180 ST	

SAKT 2/35/LT/STB

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	Версия
Заказ №	1609840000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6.5 mm, Шаг в мм (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, белый
Кол.	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 Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные 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	