

**SAKT E/35 2LD 120VAC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображение изделия**



Клеммный блок с отключением провода массы позволяет обнаруживать отказы массы и отключать массу вспомогательной цепи. Различные рабочие статусы отображаются красным и зеленым светодиодом.

**Основные данные для заказа**

Версия	Клемма для проведения проверок, Винтовое соединение, Умеренно желтый, 6 mm <sup>2</sup> , 27 A, 120 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1
Заказ №	<a href="#">0198220000</a>
Тип	SAKT E/35 2LD 120VAC
GTIN (EAN)	4008190088019
Кол.	5 Штука

SAKT E/35 2LD 120VAC

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	52.5 mm	Глубина (дюймов)	2.0669 inch
Высота	65 mm	Высота (в дюймах)	2.5591 inch
Ширина	16 mm	Ширина (в дюймах)	0.6299 inch
Масса нетто	59.31 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)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fce86de

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Вид монтажа	зафиксированный		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, макс.	AWG 8	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, мин.	AWG 22	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Дополнительная клемма, продольный размыкатель, со светодиодом, для привинчиваемой перемычки	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	4	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

SAKT E/35 2LD 120VAC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Технические данные

Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение перем. тока	120 V
Номинальный ток	27 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ
Степень загрязнения	3

Номинальное напряжение	120 V
Номинальное напряжение пост. тока	60 V
Ток при макс. проводнике	27 A
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 W

Характеристики материала

Основной материал	KrG
Класс пожаростойкости UL 94	V-0, 5VA

Цветовой код	Умеренно желтый
--------------	-----------------

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	Винтовое соединение
---	---------------------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5	
Направление соединения	боковая
Вид соединения 2	Винтовое соединение
Количество соединений	2
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Размер лезвия	4,0 x 0,8 mm
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Зажимной винт	M 3,5
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

Классификации

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

ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 14.0	27-25-01-09



## SAKT E/35 2LD 120VAC

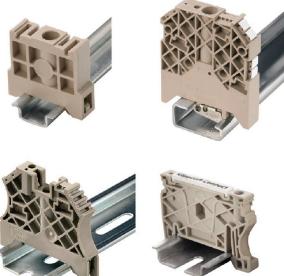
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### 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 35	Версия
Заказ №	<a href="#">0383560000</a>	Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190181314	8.5 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	EWK 1	Версия
Заказ №	<a href="#">0206160000</a>	Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190080020	9 mm, 100 °C
Кол.	50 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 №	<a href="#">1805490000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1805520000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	