

**RS SD50 SZ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Изображение аналогичное

Пассивные интерфейсы для передачи сигнала для оснащенного пружинным соединением разъема SubD согласно IEC 807-2 / DIN 41652.

Основные характеристики:

- Группа с 9-, 15-, 37- и 50-полюсными вилочными и розеточным разъемами.
- Электрическое подключение "один-к-одному" между соединениями линии управления и устройств полевого уровня.
- Чрезвычайно компактные модули для крепления на стандартную монтажную рейку TS35 или TS32.

**Основные данные для заказа**

Версия	Интерфейс, RSSD, Вилка SUB-D, в соответствии с IEC 60807-2 / DIN 41652, 50-полюсная вилка, Пружинное соединение
Заказ №	<a href="#">8537350000</a>
Тип	RS SD50 SZ
GTIN (EAN)	4032248173037
Кол.	1 Шт.

## RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	64 мм	Глубина (дюймов)	2,52 inch
Высота	87 мм	Высота (в дюймах)	3,425 inch
Ширина	145 мм	Ширина (в дюймах)	5,709 inch
Масса нетто	246 g		

## Температуры

Температура хранения	-40...70 °C	Рабочая температура	0...55 °C
----------------------	-------------	---------------------	-----------

## Данные соединения

Заземление	Нет	Исполнение затворной системы	UNC 4/40
Количество полюсов	50-полюсная вилка	Соединение (со стороны устройства управления)	Вилка SUB-D, в соответствии с IEC 60807-2 / DIN 41652
Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LM2NZF 5.08mm		

## Расчетные данные

Расчетное напряжение	100 В	Номинальный ток на соединение	1,5 А
----------------------	-------	-------------------------------	-------

## Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	100 В
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	0,8 kV		

## Область подключения

Вид соединения	Пружинное соединение	Гибкий с наконечником, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий с наконечником, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>	Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm <sup>2</sup>	Длина снятия изоляции	7,5 mm
Жесткий, макс. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Макс. сечение провода, AWG	AWG 14	Мин. сечение провода, AWG	AWG 24
Наконечник с изоляцией, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (UR) E141197

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

RS SD50 SZ

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

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

Изображения



N: Number of poles

## RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## TS 32

TS 32

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	EWK 2	Версия
Заказ №	<a href="#">0199360000</a>	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 32,
GTIN (EAN)	4008190023546	привинченный
Кол.	50 Шт.	

## Сталь



Стальные DIN-рейки являются самыми распространенными на рынке. Среди металлических реек DIN они имеют самую низкую защиту от короткого замыкания, аналогичную защите нержавеющей стали.

## Основные данные для заказа

Тип	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Версия
Заказ №	<a href="#">0383400000</a>	Клеммная рейка, без продольного отверстия, Аксессуар, 35 x
GTIN (EAN)	4008190088026	7.5 x 2000 mm, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и
Кол.	2 м	пассивированный
Тип	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Версия
Заказ №	<a href="#">0498000000</a>	Клеммная рейка, без продольного отверстия, Аксессуар, 35 x
GTIN (EAN)	4008190042493	15 x 2000 mm, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и
Кол.	2 м	пассивированный

## RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Сталь



Стальные DIN-рейки являются самыми распространенными на рынке. Среди металлических реек DIN они имеют самую низкую защиту от короткого замыкания, аналогичную защите нержавеющей стали.

## Основные данные для заказа

Тип	TS 32X15 2M/ST/ZN	Версия
Заказ №	<a href="#">0122800000</a>	Клеммная рейка, без продольного отверстия, Аксессуар, 33 x
GTIN (EAN)	4008190066307	15 x 2000 mm, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и
Кол.	2 м	пассивированный

## SAK-серия



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, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190181314	привинченный
Кол.	50 шт.	