

RS SD25S UNC 4.40 LP2N**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Пассивные интерфейсы для передачи сигнала для оснащенного винтовым 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, 25-полюсная вилка, Винтовое соединение
Заказ №	8005181001
Тип	RS SD25S UNC 4.40 LP2N
GTIN (EAN)	4032248047338
Кол.	1 Шт.

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	76 мм	Глубина (дюймов)	2,992 inch
Высота	87 мм	Высота (в дюймах)	3,425 inch
Ширина	80 мм	Ширина (в дюймах)	3,15 inch
Масса нетто	157 g		

Температуры

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

Данные соединения

Заземление	Нет	Количество полюсов	25-полюсная вилка
Соединение (со стороны устройства управления)	Вилка SUB-D, в соответствии с IEC 60807-2 / DIN 41652	Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LL2N 5,08 мм

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	Винтовое соединение	Гибкий с наконечником, макс.	2,5 mm ²
Гибкий с наконечником, мин.	0,5 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 mm ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,5 mm ²	Длина снятия изоляции	6 mm
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Макс. сечение провода, AWG	AWG 12	Мин. сечение провода, AWG	AWG 26
Момент затяжки, макс.	0,6 Nm	Момент затяжки, мин.	0,5 Nm
Наконечник с изоляцией, макс.	2,5 mm ²		

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 SD25S UNC 4.40 LP2N

Weidmüller Interface GmbH & 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](#)

Уведомление об изменении продукта

[20211123 Technical change to RSSD S interfaces](#)

Каталог

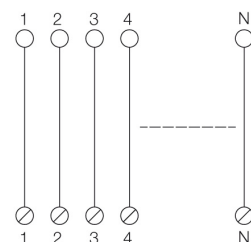
[Catalogues in PDF-format](#)

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Изображения



RS SD25S UNC 4.40 LP2N

Weidmüller Interface GmbH & 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 №	0122800000	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 №	0383560000	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190181314	привинченный
Кол.	50 шт.	

RS SD25S UNC 4.40 LP2N

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Сталь

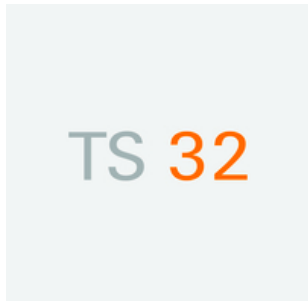


Стальные DIN-рейки являются самыми распространенными на рынке. Среди металлических реек DIN они имеют самую низкую защиту от короткого замыкания, аналогичную защите нержавеющей стали.

Основные данные для заказа

Тип	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Версия
Заказ №	0498000000	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
Тип	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Версия
Заказ №	0383400000	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

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 №	0199360000	Концевой стопор, Материал Wemid, бежевый, Рейка: TS 32,
GTIN (EAN)	4008190023546	привинченный
Кол.	50 Шт.	