

## RS RJ45

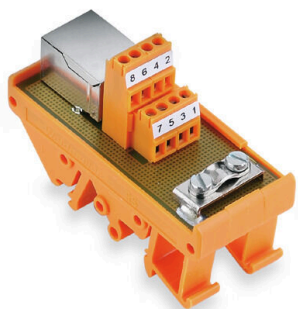
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Ассортимент интерфейсов RS RJ45 представляет собой простую и удобную альтернативу для соединения модемов, маршрутизаторов, компьютеров и других элементов связи с компонентами, имеющимися в шкафах электроуправления.

Они могут использоваться для адаптации экранированных 8-конт. разъемов RJ45 к винтовым соединениям или для соединения 2 линий передачи данных.

Модули можно устанавливать на стандартные монтажные рейки TS 35.

### Основные данные для заказа

Версия	Интерфейс, RS RJ45, Соединительный разъем RJ45, 8 полюсов, Винтовое соединение
Заказ №	<a href="#">8611320000</a>
Тип	RS RJ45
GTIN (EAN)	4032248272419
Кол.	10 Штука

## RS RJ45

**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	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (UR)	E141197

### Размеры и массы

Глубина	48 mm	Глубина (дюймов)	1.8898 inch
Высота	70 mm	Высота (в дюймах)	2.7559 inch
Ширина	30 mm	Ширина (в дюймах)	1.1811 inch
Масса нетто	34.88 g		

### Температуры

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

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Расчетные данные UL

Номинальный ток, I <sub>N</sub>	1 A	Рабочая температура UL, мин.	-25 °C
Рабочая температура UL, макс.	50 °C	Номинальный ток, I <sub>макс.</sub>	1 A
Номинальное напряжение, U <sub>N</sub>	50 V		

### Данные соединения

Скорость передачи	Кат. 5, 100 Мбит/с	Количество полюсов	8 полюсов
Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LM2N 3.5mm	Материал контактов	Фосфористая бронза 6 мк AU
Заземление	Да	Соединение (со стороны устройства управления)	Соединительный разъем RJ45

### Расчетные данные

Расчетное напряжение	50 В	Номинальный ток на соединение	1 А
Общий номинальный ток	1.5 А		

### Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	<50 V AC
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	0.8 kV	Испытательное напряжение изоляции AC	0.35 kV

### Область подключения

Мин. сечение провода, AWG	AWG 28	Вид соединения	Винтовое соединение
Наконечник с изоляцией, макс.	0.75 mm <sup>2</sup>	Гибкий с наконечником, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

## RS RJ45

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Жесткий, макс. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Длина снятия изоляции	5 mm	Момент затяжки, макс.	0.25 Nm
Момент затяжки, мин.	0.2 Nm	Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2.08 mm <sup>2</sup>
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.08 mm <sup>2</sup>	Макс. сечение провода, AWG	AWG 14

## Standard features

Конструкция Гнездовая колодка RJ45

## Классификации

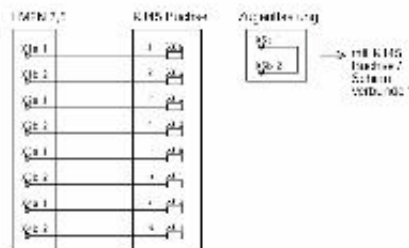
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

**RS RJ45**

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

**Изображения**

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



## RS RJ45

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

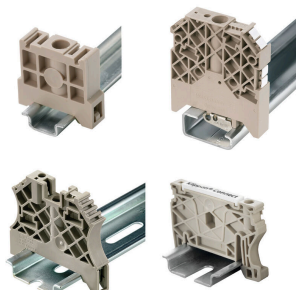
D-32758 Detmold

Germany

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	EWK 2	Версия
Заказ №	<a href="#">0199360000</a>	Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190023546	15 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	

### Сталь

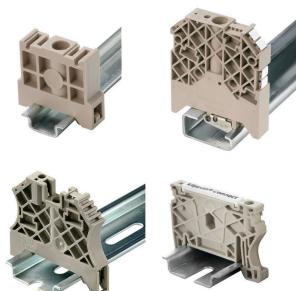


Стальные DIN-рейки являются самыми распространенными на рынке. Среди металлических реек DIN они имеют самую низкую защиту от короткого замыкания, аналогичную защите нержавеющей стали.

### Основные данные для заказа

Тип	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Версия
Заказ №	<a href="#">0383400000</a>	Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым
GTIN (EAN)	4008190088026	покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35
Кол.	40 M	mm, Глубина: 7.5 mm

### 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	

## RS RJ45

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 №	<a href="#">0498000000</a>	Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190042493		
Кол.	20 M		