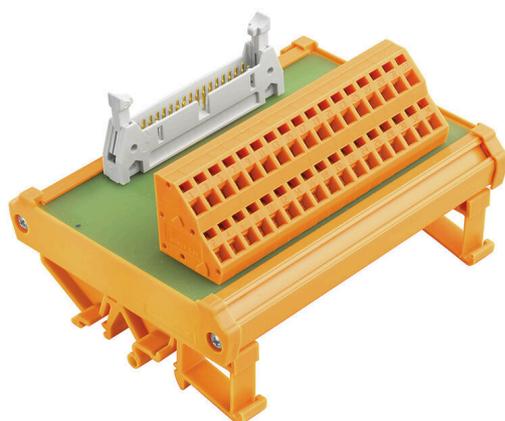


RS F14 Z



Изображение аналогичное

Пассивные интерфейсы для передачи сигнала для оснащенного пружинным соединением разъема для плоских кабелей согласно IEC 603-1 / DIN 41651.

Основные характеристики:

- Группа с 10...64-полюсными соединительными 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.
- Длинный фиксаторный крючок.

Основные данные для заказа

| | |
|-----------------|---|
| Версия | Интерфейс, RSF, Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 41651, 14 полюсов, Пружинное соединение |
| Заказ № | 8537200000 |
| Тип | RS F14 Z |
| GTIN (EAN) | 4032248172955 |
| Кол. | 1 Штука |
| Статус поставки | Эта артикул в перспективе будет недоступен. |
| Доступно до | 2026-02-10T00:00:00+01:00 |

RS F14 Z

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) E141197

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|-------|-------------------|-------------|
| Глубина | 64 mm | Глубина (дюймов) | 2.5197 inch |
| Высота | 87 mm | Высота (в дюймах) | 3.4252 inch |
| Ширина | 50 mm | Ширина (в дюймах) | 1.9685 inch |
| Масса нетто | 103 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, IN | 1 A | Рабочая температура UL, мин. | 0 °C |
| Рабочая температура UL, макс. | 25 °C | Номинальное напряжение, UN | ≤ 60 V AC / 75 V DC |

Данные соединения

| | | | |
|--------------------|------------|---|---|
| Количество полюсов | 14 полюсов | Соединение (сторона устройства полевого уровня) | LM2NZF 5.08mm |
| Заземление | Нет | Соединение (со стороны устройства управления) | Вставной разъем по стандарту IEC 60603-13 / DIN 41651 |

Расчетные данные

| | | | |
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-----|
| Расчетное напряжение | 60 V AC / 75 V DC | Номинальный ток на соединение | 1 A |
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-----|

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

| | | | |
|---------------------------------|--------------|------------------------|-------|
| В соответствии с | DIN EN 50178 | Номинальное напряжение | 100 V |
| Категория перенапряжения | II | Степень загрязнения | 2 |
| Проверка импульсного напряжения | 0.8 kV | | |

Область подключения

| | | | |
|-------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|
| Мин. сечение провода, AWG | AWG 24 | Вид соединения | Пружинное соединение |
| Наконечник с изоляцией, макс. | 1.5 mm ² | Гибкий с наконечником, мин. | 0.25 mm ² |
| Гибкий с наконечником, макс. | 1.5 mm ² | Гибкий, макс. H05(07) V-K | 1.5 mm ² |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K | 0.2 mm ² | Жесткий, макс. H05(07) V-U | 2.5 mm ² |

RS F14 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

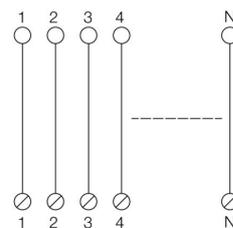
Технические данные

| | | | |
|---|---------------------|--|----------------------|
| Жесткий, мин. H05(07) V-U | 0.2 mm ² | Длина снятия изоляции | 7.5 mm |
| Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс. | 2.5 mm ² | Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин. | 0.13 mm ² |
| Макс. сечение провода, AWG | AWG 14 | | |

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 | | |

Изображения



N: Number of poles

RS F14 Z

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, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 33 mm, Глубина: 15 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190066307 | | |
| Кол. | 20 M | | |

Алюминий

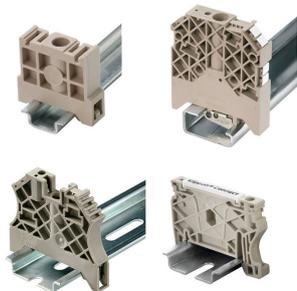


Алюминий занимает второе место по электропроводности после меди. Одними из преимуществ являются малый вес и превосходная защита от коррозии.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | TS 32X15 2M/AL/BK | Версия | |
| Заказ № | 0169300000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Алюминий, необработанный, Ширина: 2000 mm, Высота: 33 mm, Глубина: 15 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190105167 | | |
| Кол. | 20 M | | |

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 № | 0199360000 | Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина: 15 mm, 100 °C | |
| GTIN (EAN) | 4008190023546 | | |
| Кол. | 50 ST | | |

RS F14 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | EWK 1 | Версия |
| Заказ № | 0206160000 | Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190080020 | 9 mm, 100 °C |
| Кол. | 50 ST | |

Сталь

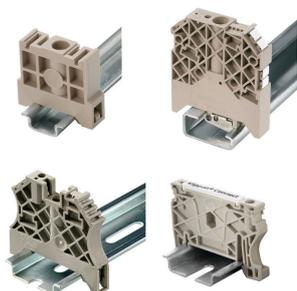


Стальные DIN-рейки являются самыми распространенными на рынке. Среди металлических реек DIN они имеют самую низкую защиту от короткого замыкания, аналогичную защите нержавеющей стали.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | TS 35X15 2M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0236400000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 15 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190114558 | |
| Кол. | 20 M | |
| Тип | TS 35X15/LL 2M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0236500000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 15 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190183967 | |
| Кол. | 20 M | |
| Тип | TS 35X15/LL 1M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0236510000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 1000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 15 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190017699 | |
| Кол. | 10 M | |

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/SCHA/M3 | Версия |
| Заказ № | 0258660000 | Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190033477 | 16.5 mm, 100 °C |
| Кол. | 20 ST | |

RS F14 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Медь



Медь обладает лучшей электропроводностью среди всех используемых металлов. Медные рейки обладают максимальной защитой от короткого замыкания.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | TS 35X15/2.3 2M/CU/BK | Версия | |
| Заказ № | 0270100000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Медь, необработанный, Ширина: | |
| GTIN (EAN) | 4008190105136 | 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 15 mm | |
| Кол. | 20 M | | |

Алюминий



Алюминий занимает второе место по электропроводности после меди. Одними из преимуществ являются малый вес и превосходная защита от коррозии.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | TS 35X7.5 2M/AL/BK | Версия | |
| Заказ № | 0330800000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Алюминий, необработанный, | |
| GTIN (EAN) | 4008190100650 | Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 mm | |
| Кол. | 40 M | | |

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 № | 0383400000 | 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 | |

RS F14 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

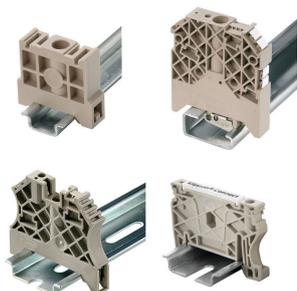
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | TS 35X7.5 1M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0383410000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, оцинкованный, |
| GTIN (EAN) | 4008190115623 | хромированный, Ширина: 1000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 |
| Кол. | 20 M | 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 GR 7032 | Версия |
| Заказ № | 0383530000 | Концевой стопор, серый, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 9 |
| GTIN (EAN) | 4008190027322 | mm, 120 °C |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | EW 35 | Версия |
| Заказ № | 0383560000 | Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | 8.5 mm, 100 °C |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | EWK 1 ALT | Версия |
| Заказ № | 0495160000 | Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-2, Полиамид 66, Ширина: 8 |
| GTIN (EAN) | 4008190160777 | 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 35X15/2.3 2M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0498000000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 |
| Кол. | 20 M | mm, Глубина: 15 mm |
| Тип | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0514400000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым |
| GTIN (EAN) | 4008190086152 | покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 33 |
| Кол. | 20 M | mm, Глубина: 15 mm |

RS F14 Z

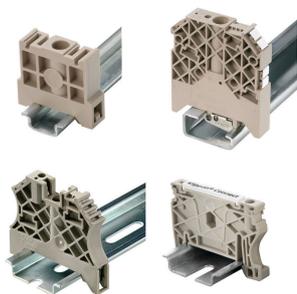
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0514500000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190046019 | |
| Кол. | 40 M | |
| Тип | TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN | Версия |
| Заказ № | 0514510000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 1000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190116620 | |
| Кол. | 20 M | |

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 | WEW 35/1 | Версия |
| Заказ № | 1059000000 | Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 12 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190172282 | |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WEW 35/2 | Версия |
| Заказ № | 1061200000 | Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid, Ширина: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| Кол. | 50 ST | |
| Тип | WEW 32/1 | Версия |
| Заказ № | 1067600000 | Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, Ширина: 12 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190099657 | |
| Кол. | 50 ST | |

Нержавеющая сталь



Нержавеющая сталь — это общий термин для всех видов стали (сплавов) с высокой степенью чистоты и коррозионной стойкостью.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | TS 35X7.5 2M/CRN | Версия |
| Заказ № | 1747350000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Нержавеющая сталь 1.4301, необработанный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248003372 | |
| Кол. | 40 M | |

RS F14 Z

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 | ZEW 35 | Версия | |
| Заказ № | 9540000000 | Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, | |
| GTIN (EAN) | 4008190956264 | Ширина: 6 мм, 100 °C | |
| Кол. | 20 ST | | |

Алюминий



Алюминий занимает второе место по электропроводности после меди. Одними из преимуществ являются малый вес и превосходная защита от коррозии.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | TS 35X15/2.3 2M/AL/BK | Версия | |
| Заказ № | 1848290000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Алюминий, необработанный, | |
| GTIN (EAN) | 4032248385614 | Ширина: 2000 мм, Высота: 35 мм, Глубина: 15 мм | |
| Кол. | 40 M | | |

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/LL 2M/ST/SZ | Версия | |
| Заказ № | 7915060000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 мм, Высота: 35 | |
| GTIN (EAN) | 4032248296279 | мм, Глубина: 7.5 мм | |
| Кол. | 40 M | | |

RS F14 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Нержавеющая сталь



Нержавеющая сталь — это общий термин для всех видов стали (сплавов) с высокой степенью чистоты и коррозионной стойкостью.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | TS 32X15 2M/CRN | Версия | |
| Заказ № | 0293220000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Нержавеющая сталь, | |
| GTIN (EAN) | 4032248014026 | необработанный, Ширина: 2000 мм, Высота: 33 мм, Глубина: 15 | |
| Кол. | 20 М | мм | |

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/LL 2M/ST/SZ | Версия | |
| Заказ № | 7907490000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым | |
| GTIN (EAN) | 4032248296262 | покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 мм, Высота: 35 | |
| Кол. | 20 М | мм, Глубина: 15 мм | |

Пластик



Пластиковые DIN-рейки отличаются способностью к изоляции и очень малым весом. Они могут использоваться в тех случаях, когда стандартные DIN-рейки не могут обеспечить безопасное расстояние и расстояние утечки до опорного кронштейна.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | TSK 35X15 2M PVC/GR | Версия | |
| Заказ № | 0514300000 | Клеммная рейка, Аксессуар, ПВХ, необработанный, Ширина: 2000 | |
| GTIN (EAN) | 4008190052263 | мм, Высота: 35 мм, Глубина: 15 мм | |
| Кол. | 2 М | | |

RS F14 Z

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 35X7.5 2M/ST/SZ | Версия | |
| Заказ № | 9300090000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 mm | |
| GTIN (EAN) | 4032248387564 | | |
| Кол. | 40 M | | |

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 | ZEW 35/2 | Версия | |
| Заказ № | 8630740000 | Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8 mm, 100 °C | |
| GTIN (EAN) | 4032248348916 | | |
| Кол. | 20 ST | | |