

SKH F32 (Z&D) LP RH2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Держатели съемных плат служат для адаптации плат евроформата (19") к соединительным разъемам согласно IEC 603/DIN 41612 и DIN 41617.

Держатели съемных плат состоят из следующих элементов:

- Печатная плата с серийными соединительными разъемами и вставки с винтовым соединением.
- Корпус розетки, а также поддерживающее/съемное устройство для печатной платы.
- Съемная плата и монтажные опоры для крепления на монтажные рейки или напрямую на панель.

Держатели съемных плат, как правило, применяются в следующих случаях:

- В промышленном применении для быстрой адаптации различных 19-дюймовых модулей, а также для экономии затрат на установку 19-дюймовой стойки.
- Когда требуется разместить и подключить небольшое количество плат.
- Печатная плата находится в удаленном месте, где прокладка кабеля затруднена.
- Необходимо расширение устаревшей системы за счет добавления дополнительных электронных модулей.
- В испытательном оборудовании, для производственных процессов и в лабораториях, где требуется быстрая замена печатной платы и удобство при работе с соединениями.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Интерфейс, Розеточный разъем согласно DIN 41612, 32F |
| Заказ № | 0586961001 |
| Тип | SKH F32 (Z&D) LP RH2 |
| GTIN (EAN) | 4032248046256 |
| Кол. | 1 Штука |

SKN F32 (Z&D) LP RH2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|-------------|
| Глубина | 144 mm | Глубина (дюймов) | 5.6693 inch |
| Высота | 51 mm | Высота (в дюймах) | 2.0079 inch |
| Ширина | 131 mm | Ширина (в дюймах) | 5.1575 inch |
| Масса нетто | 200 g | | |

Температуры

| | | | |
|----------------------|-------------|---------------------|-----------|
| Температура хранения | -40...60 °C | Рабочая температура | 0...55 °C |
|----------------------|-------------|---------------------|-----------|

Экологическое соответствие изделия

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

Данные соединения

| | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|
| Количество полюсов | 32-полюсное гнездо | Тип | 32F |
| Соединение (сторона устройства полевого уровня) | LP 5.08mm | Комплектация контактов | z и d |
| Конструкция втычной платы | "Евроформат 100x160 мм для 19-дюймовых стоек" | Соединение (со стороны устройства управления) | Розеточный разъем согласно DIN 41612 |

Расчетные данные

| | | | |
|----------------------|----------|-------------------------------|-----|
| Расчетное напряжение | 250 V UC | Номинальный ток на соединение | 4 A |
|----------------------|----------|-------------------------------|-----|

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

| | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------------------------------|--------|
| В соответствии с | DIN EN 50178 | Номинальное напряжение | 250 V |
| Категория перенапряжения | II | Степень загрязнения | 2 |
| Проверка импульсного напряжения | 2.1 kV | Испытательное напряжение изоляции AC | 1.2 kV |

Область подключения

| | | | |
|---|---------------------|--|---------------------|
| Мин. сечение провода, AWG | AWG 26 | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Наконечник с изоляцией, макс. | 2.5 mm ² | Гибкий с наконечником, мин. | 0.5 mm ² |
| Гибкий с наконечником, макс. | 2.5 mm ² | Гибкий, макс. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Жесткий, макс. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Жесткий, мин. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Длина снятия изоляции | 6 mm |
| Момент затяжки, макс. | 0.6 Nm | Момент затяжки, мин. | 0.5 Nm |
| Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс. | 6 mm ² | Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин. | 0.5 mm ² |
| Макс. сечение провода, AWG | AWG 12 | | |

SKN F32 (Z&D) LP RH2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Standard features

Конструкция IEC 603 F32

Классификации

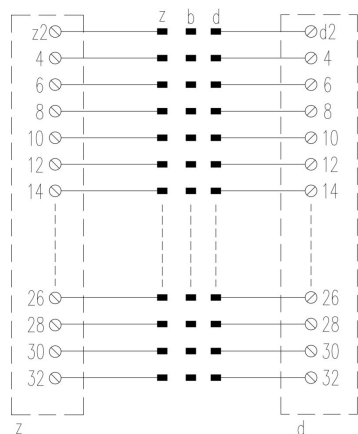
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |

SKH F32 (Z&D) LP RH2

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

www.weidmueller.com

Изображения



SKH F32 (Z&D) LP RH2

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Сталь

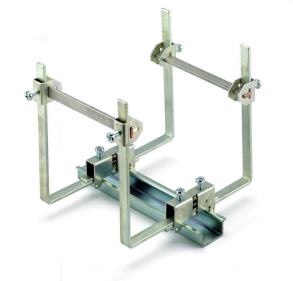


Стальные DIN-рейки являются самыми распространенными на рынке. Среди металлических реек DIN они имеют самую низкую защиту от короткого замыкания, аналогичную защите нержавеющей стали.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | TS 35X7.5 2M/ST/ZN | Версия | |
| Заказ № | 0383400000 | Клеммная рейка, Аксессуар, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, Ширина: 2000 mm, Высота: 35 mm, Глубина: 7.5 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | | |
| Кол. | 40 M | | |
| Тип | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN | Версия | |
| Заказ № | 0498000000 | 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 | | |

Принадлежности



Полный набор принадлежностей в линейке Klippon® Connect идеально подобран до мельчайших деталей. Это облегчает монтаж при соблюдении необходимых норм

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | FM 4/TS35 | Версия | |
| Заказ № | 0687900000 | Монтажное основание на рейку, серебряный, Сталь, без покрытия, М 4, Ширина: 14 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190086459 | | |
| Кол. | 40 ST | | |