

FPC 20/30/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Корпуса из поликарбоната средних размеров
Корпуса серии FPC с точки зрения конструкции пред-
ставляют собой следующее поколение серии MPC.
Отличающаяся аналогичными свойствами материалов
серия FPC имеет еще больший перечень аксессуаров,
что гарантирует более широкий спектр применений.

Отличительные особенности:

- 6 размеров в 2 исполнениях
- серая или прозрачная крышка
- крышка с отверстиями для пломбирования
- Монтажные отверстия вне области уплотнения
- крепежная резьба для монтажных реек, монтажных пластин и печатных плат
- обширный ассортимент аксессуаров

Weidmüller производит и поставляет корпуса, по
заказу клиентов, полностью укомплектованные клем-
мами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | FPC (корпус из поликарбоната, пустой), Пустой корпус, Высота: 200 мм, Ширина: 300 мм, Глубина: 132 мм, Основной материал: Поликарбонат, необработанный, Светло-серый |
| Заказ № | 9535710000 |
| Тип | FPC 20/30/13 7035 |
| GTIN (EAN) | 4032248009824 |
| Кол. | 1 Штука |

FPC 20/30/13 7035

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|-------------|
| Глубина | 132 mm | Глубина (дюймов) | 5.1968 inch |
| Высота | 200 mm | Высота (в дюймах) | 7.874 inch |
| Ширина | 300 mm | Ширина (в дюймах) | 11.811 inch |
| Масса нетто | 1471 g | | |

Температуры

Рабочая температура -50 °C...130 °C

Экологическое соответствие изделия

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

Кабельный ввод справа

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 4 | M63 | 1 |
| M16 | 11 | M40 | 1 |
| M50 | 1 | M32 | 2 |
| M20 | 6 | M12 | 20 |

Монтаж вертикальный

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x10 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x8 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x20 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x6 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x17 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x13 |

Монтаж горизонтальный

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x20 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x17 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x40 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x12 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x33 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x25 |

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии DE PS2420 220224
(декларация о соответствии LVD) 003ISS00

Общие данные

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---|
| Толщина материала | 3.5 mm | Рабочая температура, макс. | 130 °C |
| Рабочая температура, мин. | -50 °C | Прикрепление крышки | 4 винта с крестообразным шлицем, полиамид |
| Поверхность | необработанный | Ударопрочность | IK08 |
| Вид защиты | IP66, IP67 | Основной материал | Поликарбонат |
| Уплотняющий материал | Полиуретан | Момент затяжки для винтов крышки | 0.8 Nm |
| Монтажное крепление | с помощью самонарезающих винтов | Крепление корпуса | Отверстия 7,5 мм |
| Количество крепежных болтов | 4 | Отверстие для доступа, ширина | 296.5 mm |
| Фланцевая пластина | Нет | Крышка | Да |

FPC 20/30/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|-------------------------------|----------|------------|--|
| Отверстие для доступа, высота | 196.5 mm | Применение | Строение, Транспорт, Производство упаковки, Инженерные системы |
|-------------------------------|----------|------------|--|

Резьбовое соединение сверху / внизу

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 12 | M12 | 38 |
| M63 | 2 | M40 | 3 |
| M32 | 3 | M25 | 8 |
| M50 | 2 | M16 | 21 |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

FPC 20/30/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

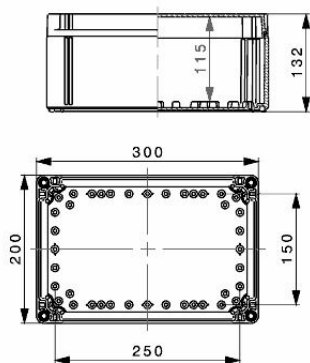
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Вентиляционные заглушки – DAE



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | DAE M12 PA LONG | Версия |
| Заказ № | 1868570000 | DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10 |
| GTIN (EAN) | 4032248440429 | mm, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6 |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | DAE M12 SS | Версия |
| Заказ № | 1868550000 | DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10 |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | mm, IP66, IP68, IP69K, Нержавеющая сталь 1.4305 (303) |
| Кол. | 10 ST | |

Шпилька заземления

Аксессуар



Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | PEBZ M6 S4 SET | Версия |
| Заказ № | 1283430000 | Клirpoo POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления, |
| GTIN (EAN) | 4050118073607 | прочее, Высота: 12.3 mm, Ширина: 12.3 mm, Глубина: 42 mm, |
| Кол. | 1 ST | Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L) |

Аксессуары

Klippon® POK — пластины заземления



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки
- Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | PEBZ M6 BR SET | Версия |
| Заказ № | 1277250000 | Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления, |
| GTIN (EAN) | 4050118067149 | прочее, Высота: 12.3 мм, Ширина: 12.3 мм, Глубина: 42 мм, |
| Кол. | 1 ST | Основной материал: Латунь |
| Тип | PEBZ M10 S4 SET | Версия |
| Заказ № | 1283440000 | Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления, |
| GTIN (EAN) | 4050118073362 | прочее, Высота: 21 мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм, |
| Кол. | 1 ST | Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L) |

FPC 20/30/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Шпилька заземления

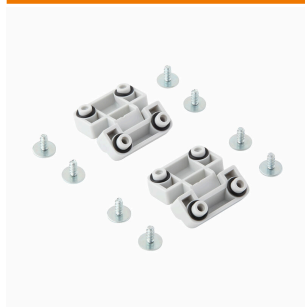


Болты заземления для замены в качестве комплектного компонента в двух версиях — латунь и нержавеющая сталь.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | PEBZ M10 BR SET | Версия |
| Заказ № | 1277220000 | Klirron POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления, |
| GTIN (EAN) | 4050118067019 | прочее, Высота: 21 мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм, |
| Кол. | 1 ST | Основной материал: Латунь |

Петля

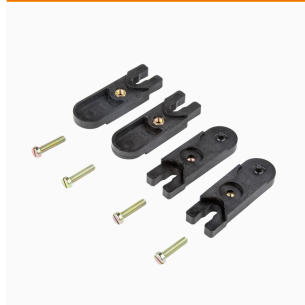


Серия MPC, петля, комплект по 2 шт.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | HG FPC | Версия |
| Заказ № | 9535990000 | FPC (корпус из поликарбоната, пустой), Наружный шарнир, Петля, |
| GTIN (EAN) | 4032248009701 | Высота: 40 мм, Ширина: 50 мм, Глубина: 16.5 мм, Основной |
| Кол. | 1 ST | материал: Пластмасса, Светло-серый |

Кронштейны для наружного крепления



Пластины для наружного крепления
Комплект по 4 шт.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | MF FPC | Версия |
| Заказ № | 9536040000 | FPC (корпус из поликарбоната, пустой), Монтажная опора, |
| GTIN (EAN) | 4032248009442 | Крепежные кронштейны, Высота: 40 мм, Ширина: 19 мм, |
| Кол. | 1 ST | |

FPC 20/30/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Глубина: 35.5 mm, Основной материал: Полиамид, Полиамид 66,
Светло-серый

FPC



Монтажные пластины, сталь листовая 1,5 мм,
оцинкованная

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | MP FPC 20/30 | Версия | |
| Заказ № | 9535930000 | FPC (корпус из поликарбоната, пустой), Монтажная панель, | |
| GTIN (EAN) | 4032248009657 | Монтажная пластина, Высота: 200 mm, Ширина: 300 mm, | |
| Кол. | 1 ST | Глубина: 1.5 mm, Основной материал: Сталь листовая, оцинкованный, серебряный | |

TS 35

Аксессуар



Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | TS35X7.5 ST FPC 20 VER | Версия | |
| Заказ № | 8000037558 | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 165 mm, с | |
| GTIN (EAN) | 4050118653229 | продольным отверстием, без продольного отверстия, Сталь, | |
| Кол. | 20 ST | оцинкованный, хромированный | |
| Тип | TS35X7.5 ST FPC 30 HOR | Версия | |
| Заказ № | 8000037559 | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 265 mm, с | |
| GTIN (EAN) | 4050118653236 | продольным отверстием, без продольного отверстия, Сталь, | |
| Кол. | 20 ST | оцинкованный, хромированный | |

FPC 20/30/13 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

TS 15



Аксессуар

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | TS15X5 ST FPC 20 VER | Версия | |
| Заказ № | 8000037604 | Монтажная рейка, TS 15, Ширина: 235 mm, без продольного | |
| GTIN (EAN) | 4050118653168 | отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный | |
| Кол. | 20 ST | | |