

FPC 20/40/13 TRSP

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: 400 мм, Глубина: 132 мм, Основной материал: Поликарбонат, необработанный, Светло-серый, прозрачный
Заказ №	9535720000
Тип	FPC 20/40/13 TRSP
GTIN (EAN)	4032248007141
Кол.	1 Штука

FPC 20/40/13 TRSP

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	400 mm	Ширина (в дюймах)	15.748 inch
Масса нетто	1984 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	3x10	WDU 16 / ZDU 16	3x8
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x20	WDU 35 / ZDU 35	3x6
WDU 4 / ZDU 4	3x17	WDU 6 / ZDU 6	3x13

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	1x30	WDU 16 / ZDU 16	1x25
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x59	WDU 35 / ZDU 35	1x19
WDU 4 / ZDU 4	1x49	WDU 6 / ZDU 6	1x37

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	396.5 mm
Фланцевая пластина	Нет	Крышка	Да

FPC 20/40/13 TRSP

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	18	M12	56
M63	3	M40	4
M32	5	M25	12
M50	4	M16	30

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 20/40/13 TRSP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

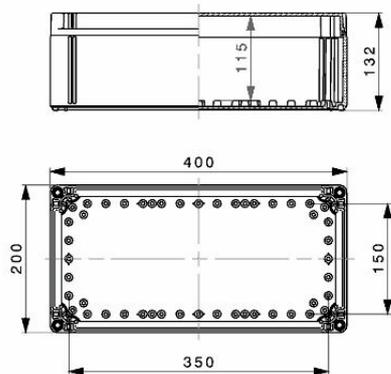
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



FPC 20/40/13 TRSP

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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, М 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	мм, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6
Кол.	10 ST	
Тип	DAE M12 SS	Версия
Заказ №	1868550000	DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, М 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440405	мм, 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 мм, Ширина: 12.3 мм, Глубина: 42 мм,
Кол.	1 ST	Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)

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 20/40/13 TRSP

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 20/40/13 TRSP

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 20/40	Версия
Заказ №	9535940000	FPC (корпус из поликарбоната, пустой), Монтажная панель,
GTIN (EAN)	4032248009664	Монтажная пластина, Высота: 160 mm, Ширина: 360 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 40 HOR	Версия
Заказ №	8000037560	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 365 mm, с
GTIN (EAN)	4050118653243	продольным отверстием, без продольного отверстия, Сталь,
Кол.	20 ST	оцинкованный, хромированный

FPC 20/40/13 TRSP

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		