

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Корпуса серии TBF изготавливаются из чрезвычайно прочного полиэстера, армированного стекловолокном. Эти корпуса идеально подходят для тех областей применения, в которых требуются небольшой вес и высокая ударопрочность. Погодоустойчивые корпуса TBF предназначены для самых разных областей применения. Вместе с широким ассортиментом дополнительных принадлежностей они обеспечивают универсальные решения для установки встраиваемых компонентов, таких как регуляторы, измерительные инструменты, клапаны и другое оборудование.

Отличительные особенности:

- 9 размеров в 2 версиях: с серой и с прозрачной крышкой
- Крышка с нейлоновыми винтами
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны
- Резьба для крепления к монтажным рейкам и платам
- Полный ассортимент аксессуаров

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

Версия	TBF (корпус из полиэстера, пустой), Пустой корпус, Высота: 372 mm, Ширина: 302 mm, Глубина: 175 mm, Материал: Полиэстер, армированный стекловолокном, необработанный, Светло-серый
Заказ №	0360400000
Тип	TBF 37/30/18 7035
GTIN (EAN)	4008190108687
Кол.	1 шт.

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	175 мм	Глубина (дюймов)	6,89 inch
Высота	372 мм	Высота (в дюймах)	14,646 inch
Ширина	302 мм	Ширина (в дюймах)	11,89 inch
Масса нетто	2 829 g		

Температуры

Рабочая температура	-50 °C...130 °C
---------------------	-----------------

Кабельный ввод справа

M12	56	M16	30
M20	27	M25	12
M32	5	M40	4
M50	4	M63	3

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	2x29	WDU 16 / ZDU 16	2x21
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x57	WDU 35 / ZDU 35	2x18
WDU 4 / ZDU 4	2x48	WDU 6 / ZDU 6	2x36

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x44	WDU 35 / ZDU 35	2x14
WDU 4 / ZDU 4	2x37	WDU 6 / ZDU 6	2x28

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DoC DE PS2422 230801 001ISS00
---	----------------------------------

Общие данные

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	HB
Количество крепежных болтов	4	Крепление корпуса	6,5 мм в днище корпуса
Крышка	Да	Материал	Полиэстер, армированный стекловолокном
Момент затяжки для винтов крышки	1,5 Nm	Монтажное крепление	4 или 6 распорных болтов с внутренней резьбой M6
Нормы	IEC 60529, EN 60529, EN 62208, EN/IEC 61439-2	Отверстие для доступа, высота	348 мм
Отверстие для доступа, ширина	278 мм	Поверхность	необработанный
Прикрепление крышки	Винты с крестообразным шлицем, нейлон	Применение	Строение, Транспорт, Производство упаковки, Инженерные системы
Рабочая температура, макс.	130 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Токсичность	Не содержит галогенов	Ударопрочность	IK08 по стандарту IEC 62208, IK10 по стандарту IEC 62262
Указание по установке	Крепление на винтах	Уплотняющий материал	Полиуретан
Фланцевая пластина	Нет		

TBF 37/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	44	M16	24
M20	20	M25	10
M32	4	M40	3
M50	3	M63	2

Классификации

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

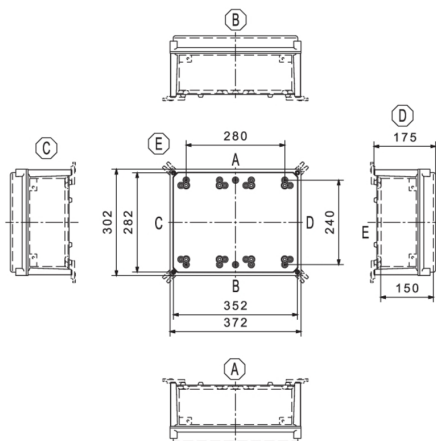
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EU Declaration of Conformity - TBF Empty Enclosures - DoC DE PS2420 220224 002ISS00
Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

TBF 37/30/18 7035

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

www.weidmueller.com

Изображения



TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Крепежные кронштейны, наружные



Корпуса серии TBF изготавливаются из чрезвычайно прочного полиэстера, армированного стекловолокном. Эти корпуса идеально подходят для тех областей применения, в которых требуются небольшой вес и высокая ударопрочность. Погодоустойчивые корпуса TBF предназначены для самых разных областей применения. Вместе с широким ассортиментом дополнительных принадлежностей они обеспечивают универсальные решения для установки встраиваемых компонентов, таких как регуляторы, измерительные инструменты, клапаны и другое оборудование.

Отличительные особенности:

- 9 размеров в 2 версиях: с серой и с прозрачной крышкой
- Крышка с нейлоновыми винтами
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны
- Резьба для крепления к монтажным рейкам и платам
- Полный ассортимент аксессуаров

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	MF TBF	Версия
Заказ №	0360800000	TBF (корпус из полиэстера, пустой), Монтажная опора, Крепежные
GTIN (EAN)	4008190108595	кронштейны, Высота: 72.5 mm, Ширина: 24 mm, Глубина: 12 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Полиамид, Глубоко-черный

Шпилька заземления

Аксессуар



Основные данные для заказа

Тип	PEBZ M6 BR SET	Версия
Заказ №	1277250000	Клirpon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118067149	прочее, Высота: 12.3 mm, Ширина: 12.3 mm, Глубина: 42 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Латунь
Тип	PEBZ M10 BR SET	Версия
Заказ №	1277220000	Клirpon POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118067019	прочее, Высота: 21 mm, Ширина: 21 mm, Глубина: 48.7 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Латунь

TBF 37/30/18 7035

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

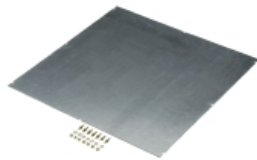
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	PEBZ M10 S4 SET	Версия
Заказ №	1283440000	Klirron POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118073362	прочее, Высота: 21 mm, Ширина: 21 mm, Глубина: 48.7 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Тип	PEBZ M6 S4 SET	Версия
Заказ №	1283430000	Klirron POK (корпус из полиэстера, пустой), Болт заземления,
GTIN (EAN)	4050118073607	прочее, Высота: 12.3 mm, Ширина: 12.3 mm, Глубина: 42 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)

Монтажная панель



Корпуса серии TBF изготавливаются из чрезвычайно прочного полиэстера, армированного стекловолокном. Эти корпуса идеально подходят для тех областей применения, в которых требуются небольшой вес и высокая ударопрочность. Погодоустойчивые корпуса TBF предназначены для самых разных областей применения. Вместе с широким ассортиментом дополнительных принадлежностей они обеспечивают универсальные решения для установки встраиваемых компонентов, таких как регуляторы, измерительные инструменты, клапаны и другое оборудование.

Отличительные особенности:

- 9 размеров в 2 версиях: с серой и с прозрачной крышкой
- Крышка с нейлоновыми винтами
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны
- Резьба для крепления к монтажным рейкам и платам
- Полный ассортимент аксессуаров

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	MP TBF 37/30	Версия
Заказ №	9502740000	TBF (корпус из полиэстера, пустой), Монтажная панель, Монтажная
GTIN (EAN)	4032248025480	пластина, Высота: 319 mm, Ширина: 249 mm, Глубина: 2
Кол.	1 шт.	mm, Материал: Сталь листовая, оцинкованная, оцинкованный,
		серебряный

TBF 37/30/18 7035

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, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	mm, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6
Кол.	10 Шт.	
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 Шт.	