



## FBCON TERM.D EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Для применения в опасных зонах соединительные коробки PROFIBUS PA Ex предлагаются в виде 1-, 2-, 4- и 8-канальных распределителей.

Кабельные вводы ЭМС, класс защиты IP66 и широкий диапазон рабочих температур надежно защищают соединения в жестких условиях эксплуатации.

### Функциональность

- Кабельные вводы ЭМС для магистралей и ответвлений

- Разъем M12 для ответвлений

- Шпилька внешнего заземления

- Класс защиты IP66

- Варианты исполнения из алюминия

- Совместимость с Profibus PA Примечание: изделия

FBCon с алюминиевыми корпусами и (или) разъемами M12 не рекомендуется использовать в условиях с высоким содержанием солей.

### Основные данные для заказа

Версия	FBCon Оконечная нагрузка без подключения к заземлению, без фиксатора, Терминатор, IP66
Заказ №	<a href="#">8606190000</a>
Тип	FBCON TERM.D EX
GTIN (EAN)	4032248274857
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2025-11-30T00:00:00+01:00



## FBCON TERM.D EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E141197

### Размеры и массы

Глубина	49 mm
Высота	36 mm
Ширина	45 mm
Масса нетто	178 g

Глубина (дюймов)	1.9291 inch
Высота (в дюймах)	1.4173 inch
Ширина (в дюймах)	1.7716 inch

### Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Температура окружающей среды	-40 °C...80 °C
Рабочая температура	-40 °C...80 °C		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

### Технические данные

Вид соединения защитного провода PE	Кабельный ввод M16	Вид концентратора	Терминатор
Основной материал корпуса	Алюминий	Кабельный вход	Латунный кабельный ввод
Вид монтажа	Открытый монтаж	Вид защиты	IP66
Шинная система	Profibus-DP, Modbus RS485		

### Описание артикула

Описание изделия	Устройство FBCon Term D Ex является пассивным нагрузочным резистором для систем полевой шины Profibus PA и Foundation Fieldbus H1. Устройство одобрено для использования во взрывоопасных зонах 1 или 2. Устройство сертифицировано в соответствии с FISCO (концепция искробезопасных систем полевой шины). Устройство соответствует степени защиты IP66/IP67.
------------------	--

### Классификации

ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ETIM 10.0	EC001583	ECLASS 14.0	27-14-31-92
ECLASS 15.0	27-14-31-92		

**FBCON TERM.D EX**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

