

FBCON TERM.D EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 №	8606190000
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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E141197

Размеры и массы

Глубина	49 mm	Глубина (дюймов)	1.9291 inch
Высота	36 mm	Высота (в дюймах)	1.4173 inch
Ширина	45 mm	Ширина (в дюймах)	1.7716 inch
Масса нетто	178 g		

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

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

Drawings

www.weidmueller.com

