Справочный листок технических дан-

FBCON TERM.D EX FM/PEAN



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 М12 для ответвлений
- Шпилька внешнего заземления
- Класс защиты ІР66
- 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	Standard distributor for Ex applications EEx(ia), IP66
Заказ №	8606180000
Тип	FBCON TERM.D EX FM/PEAN
GTIN (EAN)	4032248272433
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2025-11-30T00:00:00+01:00

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

Weidmüller **3**

FBCON TERM.D EX FM/PEAN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	Ce	ртис	bик	аты
--	----	------	-----	-----

Допуски к эксплуатации	(է շվի և	(€x)
	•	LISTED	ATEX - KEMA

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
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	160 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C80 °C	Температура окружающей среды	-40 °C80 °C
Рабочая температура	-40 °C80 °C		

Экологическое соответствие изделия

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

Технические данные

Основной материал корпуса	Алюминий	Кабельный вход	Латунный кабельный ввод
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 6.0	EC001583	ETIM 7.0	EC001583
ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ETIM 10.0	EC001583	ECLASS 9.0	27-14-31-54
ECLASS 9.1	27-14-31-54	ECLASS 10.0	27-14-31-54
ECLASS 11.0	27-14-31-92	ECLASS 12.0	27-14-31-92
ECLASS 13.0	27-14-31-92	ECLASS 14.0	27-14-31-92
ECLASS 15.0	27-14-31-92		

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных

Weidmüller **₹**

FBCON TERM.D EX FM/PEAN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

