

FBCON TERM.D EX FM

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

Функциональность

- Кабельные входы 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

Исполнение	Стандартный концентратор для взрывоопасной зоны Ex EEx(ia), IP66
Номер для заказа	8556460000
Тип	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
Кол.	1 Шт.

FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	36 мм	Высота (в дюймах)	1,417 inch
Ширина	45 мм	Ширина (в дюймах)	1,772 inch
Длина	49 мм	Длина (в дюймах)	1,929 inch
Масса нетто	179,49 g		

Температуры

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

Технические данные

Вид защиты	IP66	Кабельный вход	Латунный кабельный ввод
Шинная система	Profibus-DP, Modbus RS485		

Классификации

ETIM 6.0	EC001583	ETIM 7.0	EC001583
ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E141197

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Application notes – Certification UL Declaration of Conformity
Уведомление об изменении продукта	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)
Пользовательская документация	Instruction sheet Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

Изображения