

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 | Certification UL Declaration of Conformity |
| Уведомление об изменении продукта | 20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings) |
| Пользовательская документация | Instruction sheet 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