

FBCON TERM.D EX

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

www.weidmueller.com



危険場所での使用には、PROFIBUS PA Ex 接続箱を 1 方向、2 方向、4 方向、および 8 方向の分電器として使用できます。

EMC ケーブルグランド、保護等級 IP66、そして幅広い動作温度範囲により、過酷環境下での接続を安全に保護します。

機能

- トランクとスプール用の EMC ケーブルグランド
- M12 コネクタ (スプール用)
- 外部接地ピン
- 保護等級 IP66
- アルミニウム製バージョン
- Profibus PA 互換

注：アルミニウム製エンクロージャーまたは M12 コネクタ、あるいはその両方を備えた FBCon 製品は、塩気の強い環境では使用しないでください。

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | バスターミネータ、接地ターミナル無し、クリップオンフット無し、ターミネータ、IP66 |
| 注文番号 | 8606190000 |
| 種別 | FBCON TERM.D EX |
| GTIN (EAN) | 4032248274857 |
| 数量 | 1 items |
| 配送ステータス | この記事は今後ご利用いただけなくなります。 |
| 利用可能期限 | 2025-11-30T00:00:00+01:00 |

FBCON TERM.D EX

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

技術データ

www.weidmueller.com

承認

MAMID承認件数



RoHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cULus) E141197

寸法と重量

| | | | |
|------|-------|-----------|-------------|
| 深さ | 49 mm | 奥行き (インチ) | 1.9291 inch |
| 高さ | 36 mm | 高さ (インチ) | 1.4173 inch |
| 幅 | 45 mm | 幅 (インチ) | 1.7716 inch |
| 正味重量 | 178 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...80 °C | 周囲温度 | -40 °C...80 °C |
| 動作温度 | -40 °C...80 °C | | |

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)

RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6bl, 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

技術データ

| | | | |
|-----------|------------------------------|---------|------------|
| 接続種別 PE | M16ケーブルグランド | 配電種別 | ターミネータ |
| ハウジング主要材質 | アルミニウム | ケーブル導入口 | 真鍮ケーブルグランド |
| 取り付け方式 | 表面実装型 | 保護度合い | IP66 |
| バスシステム | プロフィバス - DP, Modbus RS485 | | |

パーツの説明

製品概要

FBCon Term D Exデバイスは、フィールドバスシステムProfibus PAとフィールドバス財団H1のパッシブ終端抵抗です。このデバイスは、ゾーン1またはゾーン2の爆発危険区域での使用が承認されています。このデバイスはFISCO（フィールドバスの本質的安全の概念）に基づいて認証されています。このデバイスは保護等級IP66/IP67に準拠しています。

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面

