

**FBCON TERM.D EX FM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	Exアプリケーション用の標準ディストリビュータ EEx (ia) , ターミネータ, IP66
注文番号	<a href="#">8556460000</a>
種別	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
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 FM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 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	179.49 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

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	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 FM

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

