

**FBCON TERM.D EX PEAN**

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

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

**Abbildung ähnlich**

Für Anwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen sind PROFIBUS PA Ex-Feldbus-Verteiler als 1-Wege-, 2-Wege-, 4-Wege- und 8-Wege-Verteiler erhältlich. EMV-Kabelverschraubungen, die Schutzklasse IP66 und ein weiter Betriebstemperaturbereich schützen Ihre Verbindungen sicher in rauen Umgebungen.

**Funktionalität**

- EMV-Kabelverschraubungen für Haupt- und Stichleitungen
- M12-Stecker für Stichleitungen
- Externer Erdungsbolzen
- Druckausgleichselement
- Schutzart IP66
- Ausführungen in Aluminium
- Profibus PA kompatibel

Hinweis: Der Einsatz von FBCon Produkten mit Aluminium-Gehäusen und/oder M12-Anschlüssen wird in stark salzhaltiger Umgebung nicht empfohlen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Standardverteiler für den Ex-Bereich EEx(ia), Terminator, IP66
Best.-Nr.	<a href="#">8606200000</a>
Art	FBCON TERM.D EX PEAN
GTIN (EAN)	4032248276936
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-11-30T00:00:00+01:00

**FBCON TERM.D EX PEAN**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E141197

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	49 mm
Höhe	36 mm
Breite	45 mm
Nettogewicht	160 g

Tiefe (inch)	1.9291 inch
Höhe (inch)	1.4173 inch
Breite (inch)	1.7716 inch

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Umgebungstemperatur	-40 °C...80 °C
Betriebstemperatur	-40 °C...80 °C		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

**Technische Daten**

Verteilerart	Terminator	Gehäusebasismaterial	Aluminium
Kabeleingang	Messing- Kabelverschraubung	Schutzart	IP66
Bussystem	Profibus-DP, Modbus RS485		

**Artikelbeschreibung**

Produktbeschreibung	Das FBCon Term D Ex Gerät ist ein passiver Abschlusswiderstand für die Feldbusssysteme Profibus PA und Foundation Fieldbus H1. Das Gerät ist für die explosionsgefährdeten Bereiche der Zone 1 oder Zone 2 zugelassen. Das Gerät ist nach FISCO (Fieldbus Intrinsically Safe Concept) zertifiziert. Das Gerät erfüllt die Schutzart IP66/IP67.
---------------------	--

**Klassifikationen**

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 PEAN

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

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

## Zeichnungen

