

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com



För applikationer i farliga områden finns PROFIBUS PA Ex koplingsboxar tillgängliga som 1-vägs-, 2-vägs-, 4-vägs- och 8-vägsfördelare.

EMC-kabelförskruvningar, skyddsklass IP66 och ett brett drifttemperaturintervall skyddar säkert dina anslutningar i tuffa miljöer.

Funktionalitet

- EMC-kabelförskruvningar för huvudledning och distributionsledn
- M12-kontakt för distributionsledningar
- Extern jordningsspik
- Skyddsklass IP66
- Aluminiumversioner
- Profibus PA-kompatibel Obs! Användning av FBCon-produkter med aluminiumhöljen och/eller M12-anslutningar rekommenderas inte i mycket salthaltiga miljöer.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Standardfördelare för Ex-området EEx(ia), Terminator, IP66
Art.nr.	8556460000
Typ	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
Förp.	1 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2025-11-30T00:00:00+01:00

FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E141197

Mått och vikter

Djup	49 mm	Byggdjup (tum)	1.9291 inch
Höjd	36 mm	Bygghöjd (tum)	1.4173 inch
Bredd	45 mm	Byggbredd (tum)	1.7716 inch
Nettovikt	179.49 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Omgivningstemperatur	-40 °C...80 °C
Drifttemperatur	-40 °C...80 °C		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

Tekniska data

Fördelartyp	Terminator	Kapslingsmaterial	Aluminium
Kabelingång	Kabelförskruvning i mässing	Skyddsklass	IP66
Bussystem	Profibus-DP, Modbus RS485		

Artikelbeskrivning

Produktbeteckning	FBCon Term D Ex-apparaten är ett passivt termineringsmotstånd för fältbussystem Profibus PA och Fieldbus Foundation H1. Apparaten är godkänd för användning i explosionsfarliga områden i zon 1 eller zon 2. Apparaten är certifierad enligt FISCO (Fieldbus Intrinsically Safe Concept). Apparaten överensstämmer med skyddsklass IP66/IP67.
-------------------	---

Klassificeringar

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		

