

## FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com



Veszélyes területeken történő alkalmazásokhoz a PROFIBUS PA Ex csatlakozódobozok 1-utas, 2-utas, 4-utas és 8-utas elosztóként kaphatók.

Az elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék, az IP66 védettségi osztály és a széles üzemi hőmérséklettartomány biztonságosan védi a csatlakozásokat szigorú környezetben.

### Funkció

- Elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék a fónali és a csomóponti kábelhez
- M12 csatlakozó csomóponti kábelhez
- Külső földelőcsap
- Védelmi osztály IP66
- Alumínium változat
- Profibus PA kompatibilis

Megjegyzés: Az FBCon termékek használata alumínium burkolatokkal és/vagy M12 csatlakozókkal nem ajánlott erősen sós környezetben.

### Általános rendelési adatok

Változat	Standard elosztó Ex-alkalmazásokhoz EEx(ia), Lezáró, IP66
Rendelési szám	<a href="#">8556460000</a>
Típus	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2025-11-30T00:00:00+01:00

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197

## Méreték és tömegek

Mélység	49 mm	Mélység (coll)	1.9291 inch
Magasság	36 mm	Magasság (coll)	1.4173 inch
Szélesség	45 mm	Szélesség (coll)	1.7716 inch
Nettó tömeg	179.49 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Ambient temperature	-40 °C...80 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

## Műszaki adatok

Elosztás típusa	Lezáró	Ház fő anyaga	Alumínium
Kábelbevezetés	Sárgaréz tömszelence	Védelmi osztály	IP66
Buszrendszer	Profibus-DP, Modbus RS485		

## Elem leírása

A termék leírása	Az FBCon Term D Ex eszköz egy passzív megszakító ellenállás a Profibus PA és Foundation Fieldbus H1 terepi buszrendszerek számára. Az eszköz használata az 1. és 2. robbanásveszélyes zónákban engedélyezett. Az eszköz FISCO (Fieldbus Intrinsically Safe Concept) tanúsítvánnyal rendelkezik. Az eszköz megfelel az IP66/IP67 védelemosztálynak.
------------------	--

## Besorolások

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		

