

## FBCON TERM.D EX

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

www.weidmueller.com



Pro aplikace v nebezpečných oblastech jsou k dispozici spojovací skříňky PROFIBUS PA Ex jako 1cestné, 2cestné, 4cestné a 8cestné distributory.

EMC kabelové průchodky, stupeň krytí IP66 a široký rozsah provozní teploty bezpečně ochraňují vaše přípojky v náročném prostředí.

### Funkce

- EMC kabelové průchodky pro hlavní a vedlejší linky
- M12 konektor pro vedlejší linky
- Vnější uzemňovací kolík
- Stupeň krytí IP 66
- Hliníkové verze
- Profibus PA kompatibilní

Poznámka: použití produktů FBCON s hliníkovými kryty a / nebo konektory M12 se nedoporučuje v silně slaném prostředí.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	zakončovací odpor sběrnice bez zemnicí svorky, bez nasazovací patky, Koncovka, IP66
Číslo objednávky	<a href="#">8606190000</a>
Typ	FBCON TERM.D EX
GTIN (EAN)	4032248274857
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2025-11-30T00:00:00+01:00

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cULus)	E141197

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	49 mm	Hloubka (v palcích)	1.9291 inch
Výška	36 mm	Výška (v palcích)	1.4173 inch
Šířka	45 mm	Šířka (v palcích)	1.7716 inch
Čistá hmotnost	178 g		

### Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...80 °C	Okolní teplota	-40 °C...80 °C
Provozní teplota	-40 °C...80 °C		

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

### Technické údaje

Typ připojení PE	Kabelová průchodka M16	Typ rozvodu	Koncovka
Hlavní materiál krytu	Hliník	Kabelový vstup	Mosazná kabelová průchodka
Typ montáže	montováno na povrch	Stupeň krytí	IP66
Systém sběrnice	Profibus-DP, Modbus RS485		

### Popis součástek

Popis produktu	Zařízení FBCon Term D Ex je pasivní zakončovací odpor pro sběrnice systémy Profibus PA a Foundation Fieldbus H1. Zařízení je schváleno pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu v zóně 1 nebo zóně 2. Zařízení je certifikováno podle FISCO (Koncepte jiskrově bezpečného sběrnice systému). Stroj splňuje podmínky třídy ochrany IP66/IP67.
----------------	---

### Klasifikace

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		

# Nákresy

