

Komponenty provozní sběrnice FBCon Term.D Ex

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Rozvaděč FBCon Fieldbus je k dispozici v průmyslové a EEx (ia) verzi. Používá se pro spojování 1 až 8 periferních přístrojů nebo snímačů.

Připojují se pomocí odbočovacích linek. Připojení k odbočovací lince lze realizovat pomocí M12 konektoru nebo přímo pomocí EMC kabelové průchodky.

Komunikace a napájení zařízení jsou přenášeny přes běžné 2vodičové vedení.

Rozvaděče nabízejí následující vlastnosti v závislosti na verzi:

- Systém připojení tažnou pružinou
- Ochrana proti přepětí pro hlavní vedení
- Omezovač proudu pro každou odbočovací linku
- EMC kabelová průchodka
- M12 zásuvné konektory
- Vnější uzemňovací kontakt
- Sběrníkový provoz bez přerušení
- Průmyslová verze
- Integrované zakončení sběrnice (ne EX)
- ATEX verze odolná proti výbuchu
- Prvek na vyrovnávání tlaku
- Stupně krytí IP 65, IP 66, IP 67
- Verze z nerezové oceli
- Kompatibilní s PROFIBUS-PA

Všeobecné objednávací údaje

Typ	FBCon Term.D Ex
Objednávací číslo	8606190000
Verze	zakončovací odpor sběrnice bez zemnicí svorky, bez nasazovací patky, Koncovka, IP66
GTIN (EAN)	4032248274857
Mnž.	1 ks

Komponenty provozní sběrnice FBCon Term.D Ex

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	49 mm	Délka (v palcích)	1,929 inch
Šířka	45 mm	Šířka (v palcích)	1,772 inch
Výška	36 mm	Výška (v palcích)	1,417 inch
Čistá hmotnost	178 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	80 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	80 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-40 °C...80 °C	Okolní teplota	-40 °C...80 °C
Skladovací teplota	-40 °C...80 °C		

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Hodnocení IECEx/ATEX/cUL

Osvědčení ATEX ATEX certificate.pdf Č. osvědčení (ATEX) KEMA01ATEX1058

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC001604	ETIM 6.0	EC001583
UNSPSC	26-12-16-03	eClass 5.1	27-25-02-01
eClass 6.2	27-24-26-08	eClass 7.1	27-24-26-08
eClass 8.1	27-24-26-08	eClass 9,1	27-14-31-54
eClass 9.0	27-14-31-54		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity.pdf](#)
Uživatelská dokumentace [assembly instruction german / english](#)

**Komponenty provozní sběrnice
FBCon Term.D Ex**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Nákresy

