

FBCON TERM.D EX FM

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 připojky 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	Standardní rozvaděč pro aplikace ve výbušném prostředí EEx (ia), IP66
Objednací číslo	8556460000
Typ	FBCON TERM.D EX FM
GTIN (EAN)	4032248240715
Množství	1 ks

FBCON TERM.D EX FM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Výška	36 mm	Výška (v palcích)	1,417 inch
Šířka	45 mm	Šířka (v palcích)	1,772 inch
Délka	49 mm	Délka (v palcích)	1,929 inch
Čistá hmotnost	179,49 g		

Teploty

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

Technické údaje

Kabelový vstup	Mosazná kabelová průchodka	Stupeň krytí	IP66
Systém sběrnice	Profibus-DP, Modbus RS485		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001583	ETIM 7.0	EC001583
ETIM 8.0	EC001583	ETIM 9.0	EC001583
ECLASS 9.0	27-14-31-54	ECLASS 9.1	27-14-31-54
ECLASS 10.0	27-14-31-54	ECLASS 11.0	27-14-31-92
ECLASS 12.0	27-14-31-92	ECLASS 13.0	27-14-31-92

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E141197

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Application notes – Certification UL Declaration of Conformity
Oznámení o změně produktu	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)
Uživatelská dokumentace	Instruction sheet Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	

FBCON TERM.D EX FM

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

www.weidmueller.com

Nákresy

