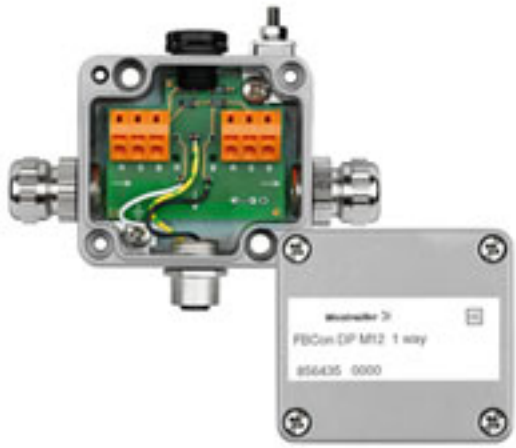
Terepi busz alkatrészek
FBCon DP M12 1way

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



Az FBCon DP terepi busz elosztólécek 1-8 aktuátort, érzékelőt vagy távoli I/O-t tudnak csatlakoztatni a PROFIBUS hálózathoz.
A leágazások (T-elemek) kötik össze az egyes busz elemeket a buszkábellel. Az elágazó kábel hossza az átviteli sebességtől függ és a lehető legrövidebbre kell kialakítani.
Az elágazások teljes hossza 1,5 MBaud maximális sebesség esetén nem haladhatja meg a 6,6 métert.
A vezetéktörzs az EMC tömszelencék fölött van, alumínium/rozsdamentes acél burkolatban van és húzórugós sorkapcsokkal van csatlakoztatva.
A készülék irányába futó elágazó vezeték egy kódolt M12-es aljzathoz vagy egy EMC tömszelencéhez csatlakozik.
A záróellenállásokat a PROFIBUS-DP hálózat első és hátsó részéhez kell bekötni. A sorkapocs modulok el tudják végezni ezt a feladatot.
A 24 V DC tápellátás a jobb oldali tömszelencén keresztül van bevezetve. A házban van egy nyomás-kompenzációs mechanizmus, amely kompenzálja a klimatikus ingadozások hatásait.
A PROFIBUS felhasználói szervezet által kiadott irányelveket figyelembe kell venni a felszerelés során.
Az elosztók a következő jellemzőkkel rendelkeznek:

- Húzórugós csatlakozórendszer
- EMC tömszelence
- M12 dugaszolható csatlakozók
- Külső földelő csatlakozás
- Busz megszakításmentes működése
- Nyomáskiegyenlítő elem
- IP66 védettségi osztály
- Rozsdamentes acél változatok
- PROFIBUS-DP kompatibilis

Általános rendelési adatok

Típus	FBCon DP M12 1way
Rendelési szám	8564350000
Verzió	Standard elosztó buszlezáró nélkül, 1-es elosztó, IP66
GTIN (EAN)	4032248245178
Menny.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 11:00:23 CEST

Terepi busz alkatrészek
FBCon DP M12 1way

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

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Hossz	64 mm	Hossz, inch	2,52 inch
Szélesség	58 mm	Szélesség (coll)	2,283 inch
Magasság	36 mm	Magasság (coll)	1,417 inch
Nettó tömeg	249 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	80 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	80 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Környezeti hőmérséklet	-40 °C...80 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C		

Termék környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Csatlakozási adatok

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm²

Besorolások

ETIM 3.0	EC000214	ETIM 4.0	EC001604
ETIM 5.0	EC001604	ETIM 6.0	EC001604
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 9.0	27-24-26-08
eClass 9.1	27-24-26-08		

Jóváhagyások

Jóváhagyások	EAC
ROHS	Megfelel

Letöltések

Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN
User Documentation	assembly instruction german / english

Terepi busz alkatrészek
FBCon DP M12 1way

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

Rajzok

