

Terepi busz alkatrészek FBCon DP M12 Term 5V

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 buszkábelrel. 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 védettségű osztály
- Rozsdamentes acél változatok
- PROFIBUS-DP kompatibilis

Általános rendelési adatok

Típus	FBCon DP M12 Term 5V
Rendelési szám	8564320000
Verzió	Standard elosztó sínkivezetéssel (aktív), Lezáró, IP66
GTIN (EAN)	4032248281534
Menny.	1 Stück

**Terepi busz alkatrészek
FBCon DP M12 Term 5V****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**Méretetek 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	262 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 megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Csatlakozási adatok

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²
---	---------------------	---	---------------------

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



ROHS Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 8 SAI 15/16 EN
User Documentation	assembly instruction german / english

Terepi busz alkatrészek FBCon DP M12 Term 5V

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

