

## FBCON DP M12 TERM 5V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A Profibus DP és a Modbus RS485 esetében az FBCon szabványos T-elosztók és lezárók egyes terepi eszközöket vagy távoli be-/kimeneteket csatlakoztatnak a gyűjtősín-kábelhez.

Azok elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencéi, az IP66 védettség és a széles üzemi hőmérséklettartomány megbízható védelmet biztosít a csatlakozók számára szigorú környezetben.

## Funkció

- Elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék a fővonal és a csomóponti kábelhez
- M12 csatlakozó csomóponti kábelhez
- Külső földelőcsap
- Nyomáskiegyenlítő elem
- Védelmi osztály IP66
- Alumínium és rozsdamentes acél változatok
- Profibus DP/Modbus RS485 kompatibilis

Megjegyzés: Az FBCon termékek használata alumínium burkolatokkal és/vagy M12 csatlakozókkal nem ajánlott erősen sós környezetben.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Standard elosztó sínkivezetéssel (aktív), Lezáró, IP66
Rendelési szám	<a href="#">8564320000</a>
Típus	FBCON DP M12 TERM 5V
GTIN (EAN)	4032248281534
Qty.	1 Stück

## FBCON DP M12 TERM 5V

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Magasság	36 mm	Magasság (coll)	1,417 inch
Szélesség	58 mm	Szélesség (coll)	2,283 inch
Hossz	64 mm	Hossz, inch	2,52 inch
Nettó tömeg	255 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Ambient temperature	-40 °C...75 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...75 °C		

## Csatlakozási adatok

Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
---	---------------------	---	---------------------

## Műszaki adatok

Buszrendszer	Profibus-DP, Modbus RS485	Csatlakozás típusa PE	M12 fővezeték
Elosztás típusa	Lezáró	Felszerelés típusa	Felületre szerelt
Ház felülete	kemencében zománcozott	Ház fő anyaga	Alumínium, AISi12, Alumínium
Ház kivitele	Nyomáskiegymelő elemmel	Kábelbevezetés	Sárgaréz tömszelence, Leágazó vezeték M12
Szennyezés súlyossága	3	Védelmi osztály	IP66
Üzemi feszültség, U <sub>max</sub> , max.	32 V		

## Besorolások

ETIM 6.0	EC001604	ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604	ETIM 9.0	EC001604
ECLASS 9.0	27-24-26-08	ECLASS 9,1	27-24-26-08
ECLASS 10.0	27-24-26-08	ECLASS 11.0	27-24-26-08
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

## Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197

**FBCON DP M12 TERM 5V****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Application notes – Certification UL</a> <a href="#">Application notes – Declaration of Conformity</a>
Product Change Notification	<a href="#">20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)</a>
User Documentation	<a href="#">Quick start guide – assembly instruction german / english</a> <a href="#">Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

## FBCON DP M12 TERM 5V

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

