

## FBCON PA CG/M12 8WAY EX

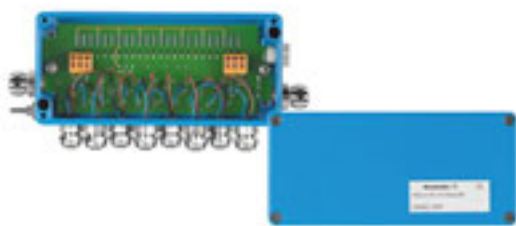
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Veszélyes területeken történő alkalmazásokhoz a PROFIBUS PA Ex csatlakozódobozok 1-utas, 2-utas, 4-utas és 8-utas elosztóként kaphatók.

Az elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék, az IP66 védeettségi osztály és a széles üzemi hőmérséklettartomány biztonságosan védi a csatlakozásokat szigorú környezetben.

**Funkció**

- Elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék a fővonalai és a csomóponti kábelhez
- M12 csatlakozó csomóponti kábelhez
- Külső földelőcsap
- Védelmi osztály IP66
- Alumínium változat
- Profibus PA kompatibilis

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

**Általános rendelési adatok**

Verzió	Standard elosztó Ex-alkalmazásokhoz EEx(ia), 8-as elosztó EEx, IP66
Rendelési szám	<a href="#">8564250000</a>
Típus	FBCON PA CG/M12 8WAY EX
GTIN (EAN)	4032248287628
Qty.	1 Stück

## FBCON PA CG/M12 8WAY EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Magasság	58 mm	Magasság (coll)	2,283 inch
Szélesség	80 mm	Szélesség (coll)	3,15 inch
Hossz	175 mm	Hossz, inch	6,89 inch
Nettó tömeg	894 g		

## Hőmérsékletek

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

## Műszaki adatok

Buszrendszer	Profibus-PA, Foundation Fieldbus	Csatlakozás típusa PE	M12 fővezeték
Elosztás típusa	8-as elosztó EEx	Felszerelés típusa	Felületre szerelt, Első rögzítés
Ház fő anyaga	Alumínium, AlSi12	Ház kivitele	Nyomáskiegyenlítő elemmel
Kábelbevezetés	Sárgaréz tömszelence, Leágazó vezeték M12	Szennyezés súlyossága	2
Védelmi osztály	IP66	Érintkező aljzatok száma	8

## 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 megfelelése

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 PA CG/M12 8WAY EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

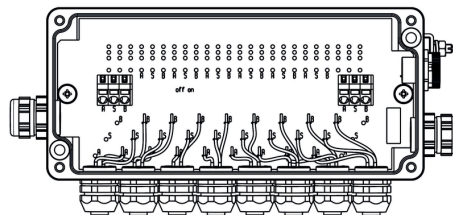
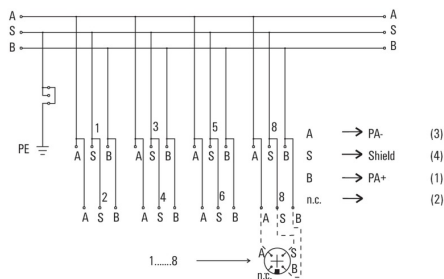
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Certification ATEX</a> <a href="#">Application notes – Declaration of Conformity</a>
Product Change Notification	<a href="#">20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)</a>
Software	<a href="#">Runtime Software – WI-Segment-Calculator</a>
User Documentation	<a href="#">Instruction sheet</a> <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 PA CG/M12 8WAY EX

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

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

## Rajzok



## FBCON PA CG/M12 8WAY EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

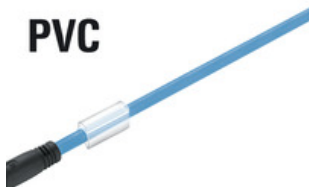
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## PVC/PE kék (FBCEX)

PVC



Két I/O slave készülék, vagy a vezérlő és egy I/O előfizető közötti összeköttetés létrehozásának legmegbízhatóbb módja a konfekcionált kábelek használata. A kábelválaszték: PROFIBUS, CANopen, DeviceNet<sup>TM</sup>, EtherCAT és Ethernet.

## Általános rendelési adatok

Típus	FBCEX PA M12 M 2M	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1785150200</a>	Buszvezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusszám: 2, 2 m, tű,
GTIN (EAN)	4032248195022	egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PVC, Halogén:
Qty.	1 Stück	Igen