

FBCON PA CG 1WAY EX

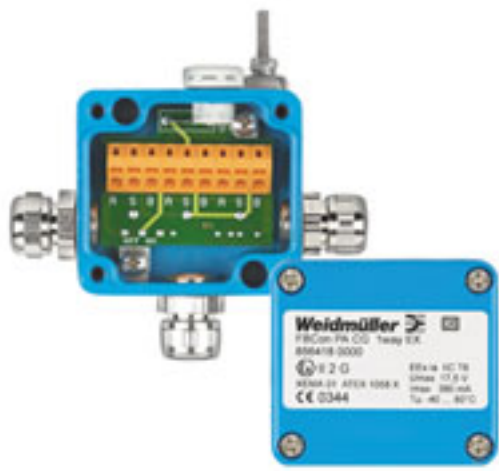
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 fővonal 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), 1-es elosztó EEx, IP66
Rendelési szám	8564180000
Típus	FBCON PA CG 1WAY EX
GTIN (EAN)	4032248236589
Qty.	1 Stück

FBCON PA CG 1WAY EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	37 mm	Magasság (coll)	1,457 inch
Szélesség	58 mm	Szélesség (coll)	2,283 inch
Hossz	64 mm	Hossz, inch	2,52 inch
Nettó tömeg	259 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	Leágazó vezeték tömszelencével
Elosztás típusa	1-es elosztó EEx	Felszerelés típusa	Felületre szerelt, Első rögzítés
Ház fő anyaga	Alumínium, AlSi12	Ház kivitele	Nyomáskiegyenlítő elemmel
Kábelbevezetés	Sárgaréz tömszelence	Szennyezés súlyossága	2
Vezeték külső átmérő, max.	9,5 mm	Vezeték külső átmérő, min.	5,5 mm
Védelmi osztály	IP66	Érintkező aljzatok száma	1
Érintkező anyaga	CuZnAu	Érintkezőtartó anyaga	Sárgaréz

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 1WAY EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	Certification ATEX Declaration of Conformity
Product Change Notification	20220208 Technical change to FBCon field distributors (passive, with aluminum housings)
Software	Runtime Software – WI-Segment-Calculator
User Documentation	Instruction sheet Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

FBCON PA CG 1WAY EX

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

www.weidmueller.com

Rajzok

