

## FBCON SS PCG 1WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ne használja a terméket új fejlesztésekhez



A standard ipari alkalmazásokhoz (nem veszélyes területek), a PROFIBUS PA összekötő dobozok és határolók 1 utas, 2 utas, 4 utas és 8 utas elosztóként is elérhetőek.

Az FBCon határolók kialakításuk révén alkalmasak a csatlakoztatott terepi eszközök túlfeszültség és rövidzárlat elleni védelmére. Feszültségátároló védőelemként tompító diódákat lehet használni. Az integrált áramhatárolónak köszönhetően a szegmens a csomóponti kábelnél is védelmet élvez a rövidzárlattal szemben.

Az EMC tömszelencék, az IP66 védelmi osztály és a széles üzemi hőmérséklet-tartomány biztonságos védelmet nyújt a zord körülmények között működő csatlakozásai számára.

## Működés

- Elektromágneses zavarvédelemmel rendelkező tömszelencék a fővonal és a csomóponti kábelhez
- M12 csatlakozó csomóponti kábelhez
- Külső földelőcsavar
- Nyomáskiegyenlítő elem
- IP66 védelmi osztály
- Alumínium és rozsdamentes acél változatok
- Profibus PA/Foundation Fieldbus kompatibilis

Megjegyzés: Az alumínium házzal és/vagy M12 csatlakozásokkal rendelkező FBCon termékek használata nem javasolt erősen sós környezetben.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Standard elosztó áramkorlátozással, 1 csatornás elosztó, LIMITER, IP66
Rendelési szám	<a href="#">8726110000</a>
Típus	FBCON SS PCG 1WAY LIMITER
GTIN (EAN)	4032248398591
Qty.	1 Stück
Szállítás állapota	<b>Ez a termék már nem kapható.</b>
Rendelésre álló egység	2024-01-14
Helyettesítő termék	<a href="#">2653670000</a>

## FBCON SS PCG 1WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	329,63 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...55 °C
----------------------	----------------	-------------------	----------------

## Műszaki adatok

Buszrendszer	Profibus-PA, Foundation Fieldbus	Csatlakozás típusa PE	minden csatlakozó műanyag tömszelencével
Elosztás típusa	1 csatornás elosztó, LIMITER	Felszerelés típusa	Felületre szerelt
Ház felülete	polírozott	Ház fő anyaga	Nemesacél, rozsdamentes
Ház kivitele	Nyomáskiegyenlítő elemmel	Tömszelencék	Műanyag csavaros kábel-tömszelence
Védelmi osztály	IP66	Áramkorlátozás	állítható, 20 mA, 40 mA, 60 mA
Üzemi feszültség, $U_{max}$ , max.	18 V DC $\pm 20\%$		

## 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

ROHS	Megfelel
------	----------

## Letöltések

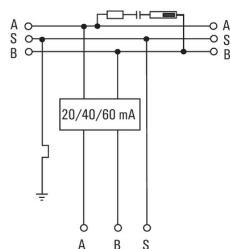
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Application notes – Certification UL</a> <a href="#">Application notes – Declaration of Conformity.pdf</a>
Software	<a href="#">Runtime Software – WI-Segment-Calculator</a>
User Documentation	<a href="#">Quick start guide – assembly instruction 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 SS PCG 1WAY LIMITER

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

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

## Rajzok



DIP switches

1	2	Current
		20 mA
		40 mA
		60 mA

A → PA-  
S → Shield  
B → PA+

