

## FBCON PA CG 2WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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. Feszültséghatároló 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	, 2 csatornás elosztó, LIMITER, IP66, IP67
Rendelési szám	<a href="#">2624390000</a>
Típus	FBCON PA CG 2WAY LIMITER
GTIN (EAN)	4050118627916
Qty.	1 Stück

## FBCON PA CG 2WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Magasság	34 mm	Magasság (coll)	1,339 inch
Szélesség	98 mm	Szélesség (coll)	3,858 inch
Hossz	64 mm	Hossz, inch	2,52 inch
Nettó tömeg	352 g		

## Hőmérsékletek

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

## Műszaki adatok

Buszrendszer	Profibus-PA, Foundation Fieldbus	Csatlakozás típusa PE	Leágazó vezeték tömszelencével
Elosztás típusa	2 csatornás elosztó, LIMITER	Felszerelés típusa	Felületre szerelt
Ház felülete	porfestett	Ház fő anyaga	Alumínium, AISi12, Alumínium
Ház kivitele	Nyomáskiegyenlítő elemmel	Szennyezés súlyossága	3
Tömszelencék	Réz kábel-tömszelence	Védelmi osztály	IP66, IP67
Áramkorlátozás	állítható, 20 mA, 40 mA, 60 mA	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 megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
User Documentation	<a href="#">Instruction sheet</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## FBCON PA CG 2WAY LIMITER

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

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

**Rajzok**

