

FBCON PA CG 6WAY LIMITER R-TS

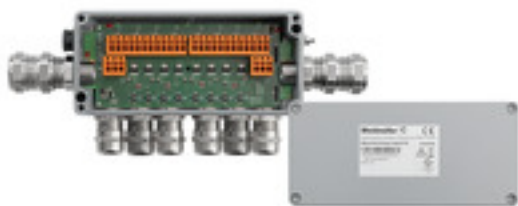
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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	Standard elosztó áramkorlátozással, 6 csatornás elosztó, LIMITER, IP66, IP67, Fővezeték M20
Rendelési szám	2703870000
Típus	FBCON PA CG 6WAY LIMITER R-TS
GTIN (EAN)	4064675266662
Qty.	1 Stück

FBCon PA CG 6WAY LIMITER R-TS

Weidmüller Interface GmbH & 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	175 mm	Szélesség (coll)	6,89 inch
Hossz	80 mm	Hossz, inch	3,15 inch
Nettó tömeg	660 g		

Hőmérsékletek

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

Műszaki adatok

Buszrendszer	Profibus-PA, Foundation Fieldbus	Elosztás típusa	6 csatornás elosztó, LIMITER
Felszerelés típusa	Felületre szerelt	Ház felülete	polírozott
Ház fő anyaga	Alumínium, Alumínium	Ház kivitele	Nyomáskiegyenlítő elemmel
Kábelbevezetés	Fővezeték M20	Szennyezés súlyossága	3
Tömszelencék	Réz kábel-tömszelence	Védelmi osztály	IP66, IP67
Áramkorlátozás	állítható, 20 mA, 40 mA, 60 mA	Üzemi feszültség, U_{max} , 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
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Software	Runtime Software – WI-Segment-Calculator
User Documentation	Quick start guide – Application-Guide-Planning and installing Fieldbus networks-using-FBCon_english_deutsch Device description – FBCon Segment Calculator_english Instruction sheet
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

FBCON PA CG 6WAY LIMITER R-TS

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

www.weidmueller.com

Rajzok

