

FBCON PA CG/M12 8WAY LIMITER

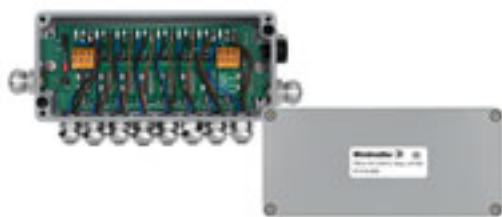
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



標準的な産業アプリケーション（非危険領域）では、PROFIBUS PA 接続箱およびリミッターは、1 方向、2 方向、4 方向、および 8 方向分電器として使用可能です。

FBCon リミッターは、接続されたフィールドデバイスを過電圧や短絡から保護するように設計されています。電圧制限保護素子として、サプレッサーダイオードが使用されます。統合の電流制限により、セグメントは引込線の短絡からも保護されます。

EMC のケーブルグランド、保護クラスの IP66、広い動作温度の範囲により、厳しい環境で安全に接続を保護します。

機能

- トランクとスプール用の EMC ケーブルグランド
- M12 コネクタ (スプール用)
- 外部接地スタッド
- 均圧要素
- 保護等級 IP66
- アルミニウム製およびステンレススチール製のバージョン
- PROFIBUS PA / Foundation フィールドバス互換性

注：アルミニウム製エンクロージャーまたは M12 コネクタ、あるいはその両方を備えた FBCon 製品は、塩気の強い環境では使用しないでください。

一般注文データ

バージョン	, 8チャンネル分電器リミッター, IP66, IP67, 分岐ラインM12
注文番号	2617190000
種別	FBCON PA CG/M12 8WAY LIMITER
GTIN (EAN)	4050118621716
数量	1 Stück

FBCON PA CG/M12 8WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	34 mm	高さ (インチ)	1.339 inch
幅	175 mm	幅 (インチ)	6.89 inch
長さ	80 mm	長さ (インチ)	3.15 inch
正味重量	890 g		

温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	-40 °C...75 °C
------	----------------	------	----------------

技術データ

ケーブルグランド	真鍮ケーブルグランド	ケーブル導入口	分岐ラインM12
ハウジング主要材質	アルミニウム, AISi12, アルミニウム	ハウジング表面	粉体塗装
ハウジング設計	圧力補正エレメント付き	バスシステム	プロフィバス - PA, 基礎フィールドバス
保護度合い	IP66, IP67	動作電圧	10 ... 31 V DC
動作電圧 U _{最大} 、最大	32 V	取り付け方式	表面実装型
待機モードでの消費電力	7 mA	接続種別 PE	M12スパーライン
汚染度	3	配電種別	8チャンネル分電器リミッタ
電流制限	調整可能, 20 mA, 40 mA, 60 mA		

分類

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3a5f5913-76fc-4ff5-8563-4463f80bbe02

承認

認可



UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E141197

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Certification UL for Canada Certification UL for US Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data - STEP
ユーザ文書	FBCon Segment Calculator_english Instruction sheet
カタログ	Catalogues in PDF-format

作成日 2024/07/02 5:47:25 CEST

FBCON PA CG/M12 8WAY LIMITER

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

www.weidmueller.com

図面

