

## FBCON SS PCG 4WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	, 4チャネル分電器リミッター, IP66, IP67
注文番号	<a href="#">2653680000</a>
種別	FBCON SS PCG 4WAY LIMITER
GTIN (EAN)	4064675267225
数量	1 Stück

## FBCON SS PCG 4WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

高さ	62.5 mm	高さ (インチ)	2.461 inch
幅	155 mm	幅 (インチ)	6.102 inch
長さ	80 mm	長さ (インチ)	3.15 inch
正味重量	745 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	プラスチックねじ込みケーブルグランド	ハウジング主要材質	ステンレス鋼、防食
ハウジング表面	磨かれた	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 <sub>最大</sub> 、最大	30 V DC
取り付け方式		接続種別 PE	プラスチック製ケーブルグランドを備えたすべてのコネクタ
汚染度	表面実装型	配電種別	4チャンネル分電器リミッタ
電流制限	3		
	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

作成日 2024/07/04 6:07:19 CEST

## FBCON SS PCG 4WAY LIMITER

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## ダウンロード

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

# FBCON SS PCG 4WAY LIMITER

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

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

## 図面

