

ZB 4G GN/GE

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

www.weidmueller.com

製品イメージ



ワイドミュラーは、さまざまな種別のバスバーシステム
対応タッピング端子を提供します。アプリケーションに
応じて、ここでは、絶縁タップオフ端子と非絶縁タッ
プオフ端子を区別できます。

一般注文データ

バージョン	端子 (バスバー接続)
注文番号	0322160000
種別	ZB 4G GN/GE
GTIN (EAN)	4008190014278
数量	50 items

技術データ

承認

MAMID承認件数

CURUSEX ATEX

IECEX

UK
CAUL[®]

ROHS 適合

UL File Number Search [ULウェブサイト](#)

証明書番号 (UR) E60693

証明書番号 (cURusEX) E184763

寸法と重量

深さ	27 mm	奥行き (インチ)	1.063 inch
高さ	19.5 mm	高さ (インチ)	0.7677 inch
幅	7.4 mm	幅 (インチ)	0.2913 inch
正味重量	4.95 g		

温度

周囲温度 -5 °C...40 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)

REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR)	12 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	20 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	20 AWG
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	12 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

締付けトルク、最大	1 Nm	締付けトルク、最小	0.5 Nm
被覆剥き長さ	16 mm	接続方式	クランピングヨーク
クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
クランプネジ	M 3	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	4 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm ²	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²

システム仕様

バージョン バスバー 10 x 3 mm用, 継続旋回

全般

設置アドバイス フィードスルー (プッシング)

材料データ

基本材質	スチール	絶縁材	PA
色	緑/黄色		

技術データ

評価データ

定格断面	4 mm ²
------	-------------------

評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	証明書番号 (IECEX)	IECEXULD13.0005U
最大導体断面積 (ATEX)	4 mm ²	最大導体断面積 (IECEX)	4 mm ²
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

安全上の注意

Installation instructions:
The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.

When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed.

List of restrictions:
The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.

追加の技術データ

設置アドバイス	フィードスルー (プッシング)	取り付け方式	ねじ込み
---------	-----------------	--------	------

分類

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		