

ZB 4G BL

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、さまざまな種類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 | 0322180000 |
| 種別 | ZB 4G BL |
| GTIN (EAN) | 4008190050504 |
| 数量 | 50 items |

ZB 4G BL

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



| | |
|-----------------------|--------------------------|
| 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 | 4.92 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、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)

寸法

TS 35 オフセット 39 mm

ZB 4G BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

| | | | |
|------|------|-----|----|
| 基本材質 | スチール | 絶縁材 | PA |
| 色 | 青色 | | |

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 |

