

ZVL 1.5/PE GN/GE BED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



導体接続、および、センサーとアクチュエータ端子台 ZIA 上の電位分布または渡り配線に対して、分配器のプラグを使用できます。プラグは簡単に相互接続し、ZIA 端子台に差し込むことができます。プラグの設計に応じて、プラグ間に電位が渡り配線されます。

一般注文データ

| | |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|
| バージョン | プラグインコネクタ, 耐張クランプ接続, 1.5 mm ² , ディストリビューションストリップ, ダークベージュ, 黄色, 緑色 |
| 注文番号 | 1651970000 |
| 種別 | ZVL 1.5/PE GN/GE BED |
| GTIN (EAN) | 4008190401627 |
| 数量 | 100 Stück |

作成日 2024/07/24 11:59:40 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

ZVL 1.5/PE GN/GE BED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

| | | | |
|------|----------|-----------|------------|
| 深さ | 17.45 mm | 奥行き (インチ) | 0.687 inch |
| 高さ | 12.9 mm | 高さ (インチ) | 0.508 inch |
| 幅 | 5.08 mm | 幅 (インチ) | 0.2 inch |
| 正味重量 | 1.258 g | | |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|--------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 連続動作温度、最小 | -50 °C |
| 連続動作温度、最大 | 120 °C | | |

CSA評価データ

| | | | |
|---------------|----------------|---------------|--------|
| 証明書番号 (CSA) | 200039-1068678 | 配線の最大断面 (CSA) | 14 AWG |
| 配線の最小断面 (CSA) | 26 AWG | 電圧規模B (CSA) | 300 V |
| 電圧規模D (CSA) | 300 V | 電流の規模B (CSA) | 10 A |
| 電流の規模D (CSA) | 10 A | | |

UL評価データ

| | | | |
|---------------------|--------|---------------------|--------|
| 導体サイズフィールド配線最大 (UR) | 14 AWG | 導体サイズフィールド配線最小 (UR) | 26 AWG |
| 導体サイズ工場配線最大 (UR) | 14 AWG | 導体サイズ工場配線最小 (UR) | 26 AWG |
| 証明書番号 (UR) | E60693 | 電圧規模D (UR) | 300 V |
| 電流の規模D (UR) | 10 A | | |

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------|----------------------|
| IEC 60947-1 準拠のゲージ | A2 | クランプ範囲、最大 | 2.5 mm ² |
| クランプ範囲、最小 | 0.13 mm ² | ツインワイヤエンドフェルール、最大 | 0.75 mm ² |
| ツインワイヤエンドフェルール、最小 | 0.5 mm ² | 刃寸法 | 0.6 x 3.5 mm |
| 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 14 | 接続数 | 1 |
| 接続方向 | 上部 | 接続方式 | 耐張クランプ接続 |
| 被覆剥き長さ | 7 mm | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 26 |
| 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 0.5 mm ² | 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 | 1.5 mm ² |
| 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、最小 | 0.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大 | 1.5 mm ² |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小 | 0.5 mm ² | 配線接続断面、細径撚線、最大 | 2.5 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最小 | 0.5 mm ² | 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 2.5 mm ² |

クランプ用コンダクタ (追加接続)

| | | | |
|---------------------------------------------|---------------------|--|--|
| 導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大 | 1.5 mm ² | | |
|---------------------------------------------|---------------------|--|--|

システム仕様

| | | | |
|---------------|------------------|-----------------|-----|
| バージョン | ディストリビューションストリップ | エンドカバープレートの要求 | はい |
| レベル数 | 1 | レベルごとのクランプポイント数 | 1 |
| 内部で交差接続されたレベル | いいえ | PE 接続 | いいえ |

作成日 2024/07/24 11:59:40 CEST

ZVL 1.5/PE GN/GE BED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般

| | | | |
|-----------------|---------------|----------------|--------|
| 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 14 | 極数 | 1 |
| 標準 | IEC 60947-7-1 | 配線接続断面積 AWG、最小 | AWG 26 |

寸法

| | |
|-------------|-------|
| TS 35 オフセット | 10 mm |
|-------------|-------|

材料データ

| | | | |
|-------------|-------|---|-----------------|
| 材質 | Wemid | 色 | ダークベージュ, 黄色, 緑色 |
| UL 94 可燃性等級 | V-0 | | |

評価データ

| | | | |
|------------|---------------------|-------------------------|---------|
| 定格断面 | 1.5 mm ² | 定格電圧 | 250 V |
| 定格 DC 電圧 | 250 V | 定格電流 | 17.5 A |
| 標準 | IEC 60947-7-1 | IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 1.83 mΩ |
| 定格インパルス耐電圧 | 4 kV | IEC 60947-7-x に準拠した出力損失 | 0.56 W |
| 汚染度 | 3 | | |

追加の技術データ

| | | | |
|--------|---------|-----------|-----|
| 取り付け方式 | 接続されている | 爆発試験バージョン | いいえ |
| 開放側面 | 右 | | |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-90 |

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|-----------|
| REACH SVHC | / |
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除なし) |

承認

| | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 認可 |  |
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (UR) | E60693 |

作成日 2024/07/24 11:59:40 CEST

ZVL 1.5/PE GN/GE BED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

| | |
|--------------|--------------------------------------------------------------|
| 承認/証明書/適合証明書 | Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| エンジニアリングデータ | Zuken E3.S |
| ユーザ文書 | Beipackzettel_ZIA.pdf |
| | StorageConditionsTerminalBlocks |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローシャー | |

ZVL 1.5/PE GN/GE BED

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号で配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

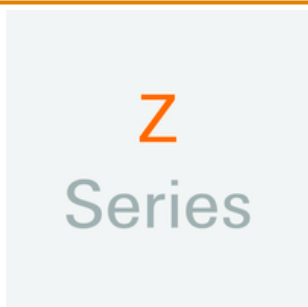
カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別 DEK 5/5 MC SDR
注文番号 [1609810000](#)
GTIN (EAN) 4008190456597
数量 200 Stück

バージョン
Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
顧客の仕様に準拠

Z シリーズ



スリーブの削減によって、より小さな断面積の導体接続が容易になります。ストランドがほつれなくても、導体をクランプポイントに確実に挿入できます。スリーブの削減によって、エントリーポイントに導体を中央配置します。

一般注文データ

種別 ZRH 1.5N/1
注文番号 [1632140000](#)
GTIN (EAN) 4008190487355
数量 1,000 Stück

バージョン
Zシリーズ, 縮小スリーブ

種別 ZRH 1.5N/2
注文番号 [1632130000](#)
GTIN (EAN) 4008190487348
数量 1,000 Stück

バージョン
Zシリーズ, 縮小スリーブ

ZVL 1.5/PE GN/GE BED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| 種別 | SDS 0.6X3.5X100 | バージョン |
| 注文番号 | 9008330000 | スクリュードライバー, スクリュードライバー |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| 数量 | 1 Stück | |

配電プラグ



導体接続、および、センサーとアクチュエータ端子台 ZIA 上の電位分布または渡り配線に対して、分配器のプラグを使用できます。プラグは簡単に相互接続し、ZIA 端子台に差し込むことができます。プラグの設計に応じて、プラグ間に電位が渡り配線されます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------|
| 種別 | BZT ZVL1.5/O.ZA | バージョン |
| 注文番号 | 1676620000 | Zシリーズ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4008190460020 | |
| 数量 | 100 Stück | |
| 種別 | BZT ZVL1.5 | バージョン |
| 注文番号 | 1676610000 | Zシリーズ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4008190460037 | |
| 数量 | 100 Stück | |