

ZEI 16-2/1AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

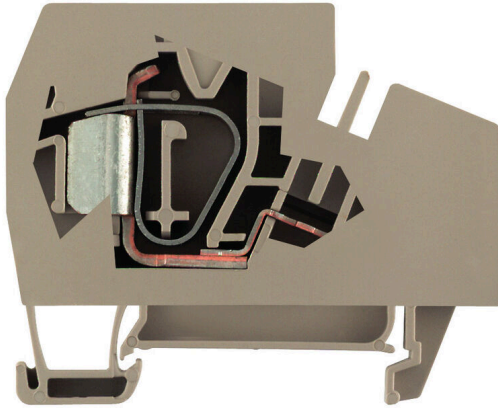
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



当社のフィードスルー端子台と渡り配線を組み合わせると、定格断面積が異なる端子台で、柔軟な電位分布が可能です。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | 供給端子, 耐張クランプ接続, 16 mm ² , 800 V, 76 A, ダークベージュ |
| 注文番号 | 1772940000 |
| 種別 | ZEI 16-2/1AN |
| GTIN (EAN) | 4032248136568 |
| 数量 | 20 items |

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

寸法と重量

| | | | |
|---------------|-------------|-----------|-------------|
| 深さ | 50.5 mm | 奥行き (インチ) | 1.9882 inch |
| DIN レールを含む奥行き | 51.5 mm | 高さ | 61.5 mm |
| 高さ (インチ) | 2.4213 inch | 幅 | 14 mm |
| 幅 (インチ) | 0.5512 inch | 正味重量 | 24.9 g |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|----------------|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 周囲温度 | -50 °C...75 °C |
| 連続動作温度、最小 | -50 °C | 連続動作温度、最大 | 120 °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

CSA評価データ

| | | | |
|---------------|--------|-------------|----------------|
| 配線の最大断面 (CSA) | 4 AWG | 電圧規模C (CSA) | 600 V |
| 電流の規模C (CSA) | 65 A | 証明書番号 (CSA) | 200039-1152892 |
| 配線の最小断面 (CSA) | 14 AWG | | |

UL評価データ

| | | | |
|---------------------|--------|---------------------|--------|
| 導体サイズ工場配線最大 (UR) | 4 AWG | 電流の規模C (UR) | 65 A |
| 電圧規模C (UR) | 600 V | 導体サイズ工場配線最小 (UR) | 14 AWG |
| 証明書番号 (UR) | E60693 | 導体サイズフィールド配線最小 (UR) | 14 AWG |
| 導体サイズフィールド配線最大 (UR) | 4 AWG | | |

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|--|--------------------|--|---------------------|
| IEC 60947-1 準拠のゲージ | A7 | 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 4 |
| 接続方向 | 傾斜/角度のついた | 被覆剥き長さ | 18 mm |
| 接続方式 | 耐張クランプ接続 | 接続数 | 1 |
| クランプ範囲、最大 | 25 mm ² | クランプ範囲、最小 | 1.5 mm ² |
| 刃寸法 | 1.0 x 5.5 mm | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 14 |
| 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 | 16 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 | 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、最大 | 16 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 | 1.5 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最大 | 16 mm ² | 配線接続断面、細径撚線、最小 | 1.5 mm ² |
| 接続断面、撚線、最大 | 25 mm ² | 接続断面、撚線、最小 | 1.5 mm ² |
| 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 10 mm ² | 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 1.5 mm ² |

技術データ

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続 耐張クランプ接続

システム仕様

| | | | |
|---------------|--------------------------------|-----------------|-----|
| バージョン | 耐張クランプ接続, プラグ イン交差接続用, 閉鎖状態 | 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 |
| 取り付けレール | TS 35 | | |

全般

| | | | |
|----------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------|
| 導体接続断面積 AWG、最大 標準 | AWG 4 IEC60947-7-1に準拠 | 配線接続断面積 AWG、最小 取り付けレール | AWG 14 TS 35 |
|----------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------|

材料データ

| | | | |
|-------------|-------|---|---------|
| 基本材質 | Wemid | 色 | ダークページュ |
| UL 94 可燃性等級 | V-0 | | |

評価データ

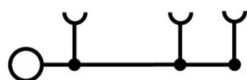
| | | | |
|------------------------|--------------------|------------|-----------------|
| 定格断面 | 16 mm ² | 定格電圧 | 800 V |
| 定格 DC 電圧 | 800 V | 公称電流 | 76 A |
| 最大導体電流 | 76 A | 標準 | IEC60947-7-1に準拠 |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 0.42 mΩ | 定格インパルス耐電圧 | 6 kV |
| IEC 60947-7-xに準拠した出力損失 | 2.43 W | 汚染度 | 3 |

追加の技術データ

| | | | |
|-----------|-----|--------|------|
| 開放側面 | 閉 | 類似端子数 | 1 |
| 爆発試験バージョン | いいえ | 取り付け方式 | 嵌合仕様 |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-01 | | |



アクセサリ

渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジュラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| 種別 | ZQV 2.5/2 | バージョン |
| 注文番号 | 1608860000 | Zシリーズ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190123680 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/3 | バージョン |
| 注文番号 | 1608870000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190061630 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/4 | バージョン |
| 注文番号 | 1608880000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190082208 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1608890000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190065713 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/6 | バージョン |
| 注文番号 | 1608900000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190149840 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/7 | バージョン |
| 注文番号 | 1608910000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190159665 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/8 | バージョン |
| 注文番号 | 1608920000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190061531 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/9 | バージョン |
| 注文番号 | 1608930000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190117009 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/10 | バージョン |
| 注文番号 | 1608940000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190099060 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 2.5/20 | バージョン |
| 注文番号 | 1908960000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248535293 | |
| 数量 | 20 ST | |

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| 種別 | ZQV 2.5/50 | バージョン |
| 注文番号 | 1697540000 | アクセサリ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190883256 | |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | ZQV 4/2 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1608950000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263225 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 4/3 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1608960000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263232 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 4/4 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1608970000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263249 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 4/5 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1608980000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263256 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 4/6 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1608990000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263263 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 4/7 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1609000000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263270 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 4/8 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1609010000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263287 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 4/9 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1609020000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263294 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 4/10 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1609030000 | アクセサリ, 短絡接続, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4008190263300 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 4/20 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1909010000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248535637 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZQV 6/2 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1627850000 | アクセサリ, 短絡接続, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200428 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 6/3 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1627860000 | アクセサリ, 短絡接続, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200435 | |
| 数量 | 60 ST | |

ZEI 16-2/1AN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

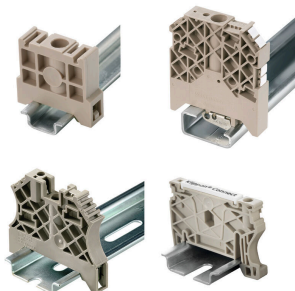
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------|
| 種別 | ZQV 6/4 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1627870000 | アクセサリ, 短絡接続, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190200442 | |
| 数量 | 60 ST | |
| 種別 | ZQV 6/24 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1908990000 | アクセサリ, 短絡接続, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535309 | |
| 数量 | 10 ST | |
| 種別 | ZQV 6/32 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1733640000 | アクセサリ, 短絡接続, 41 A |
| GTIN (EAN) | 4008190994334 | |
| 数量 | 10 ST | |

エンドブラケット

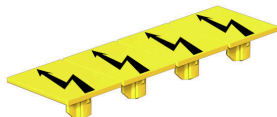


ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ZEW 35 | バージョン |
| 注文番号 | 9540000000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956264 | 100 °C |
| 数量 | 20 ST | |

警告カバー



フラッシュシンボル付きの警告カバーは、人と機械の安全性向上に寄与します。外部電圧をアプリケーション内で示す必要がある場合に使用されます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|------------|
| 種別 | ZAD 5/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1745210000 | Zシリーズ, カバー |
| GTIN (EAN) | 4008190071448 | |
| 数量 | 20 ST | |

アクセサリ

カスタム印刷



Dekafix (DEK) マーカーは、半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の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。

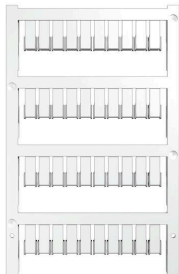
- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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 5/8 MC SDR | バージョン |
| 注文番号 | 1856750000 | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248400867 | 顧客の仕様に準拠 |
| 数量 | 160 ST | |

空白



実績のある MultiCard 形式採用の ZS マーカーは、Z モデルシリーズ専用に開発されています。それらは広い印刷面積を備えています。ヒンジ機構は、分解せずに渡り配線コネクタにアクセス可能です。単体のタグがストリップにクリップ固定されているため、迅速な設置が保証されます。単一のタグは分離が容易です。

- ヒンジ付きマーカー面
- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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 | ZS 12/6 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1610020000 | ZS, 端子マーカー, 12 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア |
| GTIN (EAN) | 4008190444600 | レン・ブラッドリー, 白色 |
| 数量 | 400 ST | |

アクセサリ

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けすることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュール端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------|
| 種別 | BZT 1 WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805490000 | アクセサリ, マーカホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | BZT 1 ZA WS 10/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1805520000 | アクセサリ, マーカホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| 数量 | 100 ST | |

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 1.0X5.5X150 | バージョン |
| 注文番号 | 2749380000 | スクリュードライバー, 刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 150 mm, 刃厚 |
| GTIN (EAN) | 4050118895605 | み (A): 1 mm |
| 数量 | 1 ST | |

DEK 5/8



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカのハードベースの外形がコネクタにしっかりとハマります。弾性表面仕上げにより、マーカの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpi の印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | DEK 5/8 MM WS | バージョン |
| 注文番号 | 2007130000 | Dekafix, 端子マーカ, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118392012 | |
| 数量 | 500 ST | |