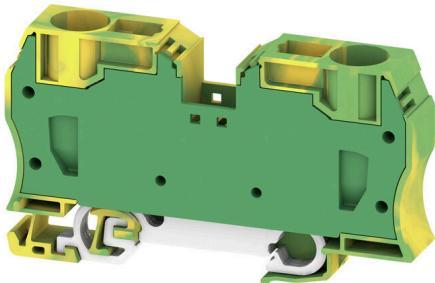


ZPE 35

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

www.weidmueller.com

製品イメージ

スイッチギアやパネルの中で、限られたスペースに収納しなければならないコンポーネントが増えています。電源引込の一環として、特に大径の断面積の場合、導体接続がますます困難になっています。ワイドミュラーの幅広い接続ソリューションは、困難な空間条件下でも、簡単に配線できるようにします。小型形状と多くの実用的な取り扱いのメリットを組み合わせて、スイッチギヤやパネルへの電力供給が簡単で、効率的で、省スペース仕様になります。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | PE端子, 耐張クランプ接続, 35 mm ² , 4200 A (35 mm ²), 緑/黄色 |
| 注文番号 | 1739650000 |
| 種別 | ZPE 35 |
| GTIN (EAN) | 4008190957100 |
| 数量 | 10 items |

ZPE 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 (cURus) | E60693 |
| 証明書番号 (cURusEX) | E184763 |

寸法と重量

| | | | |
|---------------|-------------|-----------|-------------|
| 深さ | 58.5 mm | 奥行き (インチ) | 2.3031 inch |
| DIN レールを含む奥行き | 59.5 mm | 高さ | 100.5 mm |
| 高さ (インチ) | 3.9567 inch | 幅 | 16 mm |
| 幅 (インチ) | 0.6299 inch | 正味重量 | 108.5 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) | 2 AWG | 証明書番号 (CSA) | 200039-1152892 |
| 配線の最小断面 (CSA) | 12 AWG | | |

UL評価データ

| | |
|---------------|--------|
| 証明書番号 (cURus) | E60693 |
|---------------|--------|

クランプ用コンダクタ (定格接続)

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------|--|---------------------|
| IEC 60947-1 準拠のゲージ | A8 | 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 2 |
| 接続方向 | 上部 | 被覆剥き長さ | 25 mm |
| 接続方式 | 耐張クランプ接続 | 接続数 | 2 |
| クランプ範囲、最大 | 35 mm ² | クランプ範囲、最小 | 2.5 mm ² |
| 刃寸法 | 1.0 x 5.5 mm | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 12 |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 35 mm ² | | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² | |
| 付 DIN 46228/4 の細径燃線、最大 | | 付 DIN 46228/4 の細径燃線、最小 | |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 35 mm ² | | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² | |
| 付 DIN 46228/1 の細径燃線、最大 | | 付 DIN 46228/1 の細径燃線、最小 | |
| 配線接続断面、細径燃線、最大 | 35 mm ² | 配線接続断面、細径燃線、最小 | 2.5 mm ² |
| 接続断面、燃線、最大 | 35 mm ² | 接続断面、燃線、最小 | 2.5 mm ² |
| 配線接続断面ソリッドコア、最大 | 16 mm ² | 配線接続断面、ソリッドコア、最小 | 2.5 mm ² |
| 接続断面、細径燃線、最小 | 2.5 mm ² | | |

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

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, PE接続付き, 閉鎖状態 | エンドカバープレートの要求 | いいえ |
| 電位数 | 1 | レベル数 | 1 |
| レベルごとのクランプポイント数 | 2 | 内部で交差接続されたレベル | いいえ |
| PE 接続 | はい | 取り付けレール | TS 35 |
| PE 関数 | はい | PEN 関数 | はい |

全般

| | | | |
|-----------------|--------|---------|---------------|
| 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 2 | 設置アドバイス | 直接実装 |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 12 | 標準 | IEC 60947-7-2 |
| 取り付けレール | TS 35 | | |

材料データ

| | | | |
|-------------|-------|---|------|
| 基本材質 | Wemid | 色 | 緑/黄色 |
| UL 94 可燃性等級 | V-0 | | |

評価データ

| | | | |
|------------------------|--------------------|-----------------|---------------|
| 定格断面 | 35 mm ² | 隣接端子への定格電圧 | 800 V |
| 定格 DC 電圧 | 800 V | 標準 | IEC 60947-7-2 |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 0.26 mΩ | 隣接端子への定格インパルス耐圧 | 8 kV |
| IEC 60947-7-xに準拠した出力損失 | 0.00 W | 汚染度 | 3 |

評価データ IECEx/ATEX

| | | | |
|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 証明書番号 (ATEX) | DEMKO15ATEX1467U | 証明書番号 (IECEx) | IECExULD15.0008U |
| 最大導体断面積 (ATEX) | 35 mm ² | 最大導体断面積 (IECEx) | 35 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 |

追加の技術データ

| | | | |
|---------|------|-----------|----|
| 開放側面 | 閉 | 類似端子数 | 1 |
| 設置アドバイス | 直接実装 | 爆発試験バージョン | はい |
| 取り付け方式 | 嵌合仕様 | | |

分類

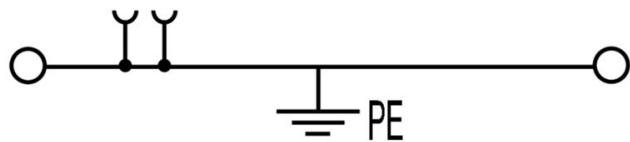
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000901 | ETIM 9.0 | EC000901 |
| ETIM 10.0 | EC000901 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-03 | | |

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

図面



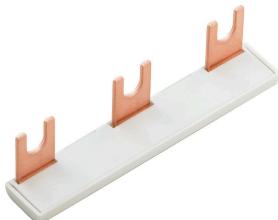
ZPE 35

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

交差接続

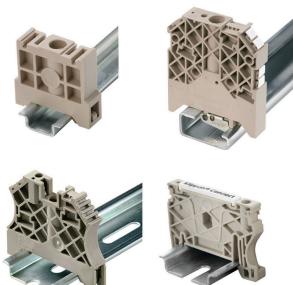


隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------|
| 種別 | ZQV 35/2 | バージョン |
| 注文番号 | 1739700000 | アクセサリ, 短絡接続, 125 A |
| GTIN (EAN) | 4008190957155 | |
| 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、グループマーク一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 | EW 35 | バージョン |
| 注文番号 | 0383560000 | エンドブラケット, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | EW 35 GR 7032 | バージョン |
| 注文番号 | 0383530000 | エンドブラケット, グレー, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 9 mm, 120 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190027322 | |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | EW 35/SCHA/M3 | バージョン |
| 注文番号 | 0258660000 | エンドブラケット, ベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 16.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190033477 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | WEW 35/1 | バージョン |
| 注文番号 | 1059000000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 12 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190172282 | |
| 数量 | 50 ST | |
| 種別 | WEW 35/2 | バージョン |
| 注文番号 | 1061200000 | エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| 数量 | 50 ST | |

ZPE 35

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ZEW 35 | バージョン |
| 注文番号 | 9540000000 | エンドプラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956264 | 100 °C |
| 数量 | 20 ST | |
| 種別 | ZEW 35/2 | バージョン |
| 注文番号 | 8630740000 | エンドプラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248348916 | 100 °C |
| 数量 | 20 ST | |

テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電気的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| 種別 | PS 2.3 RT | バージョン |
| 注文番号 | 0180400000 | テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121 | |
| 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 6/5 | バージョン |
| 注文番号 | 1752620000 | Zシリーズ, カバー |
| GTIN (EAN) | 4032248007929 | |
| 数量 | 20 ST | |

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

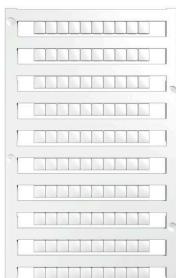
STR 透明ストリップ



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| 種別 | STR 7 F.SCHT 7 | バージョン |
| 注文番号 | 0515300000 | 端子台マーカー, 保護キャップ, 27 x 6.3 mm, 透明 |
| GTIN (EAN) | 4008190182175 | |
| 数量 | 20 ST | |

空白



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の配列に適しており、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
- ワイドミ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 NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1609801044 | Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | 白色 |
| 数量 | 1000 ST | |
| 種別 | WS 15/5 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1609880000 | WS, 端子マーカー, 15 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, アレン・ブラッドリー, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190203504 | |
| 数量 | 480 ST | |
| 種別 | ZS 15/5 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1646630000 | ZS, 端子マーカー, 15 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, アレン・ブラッドリー, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190401214 | |
| 数量 | 480 ST | |

ZPE 35

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

ZGB 旋回可能グループタグホルダー



ZGB 15 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカーまたは差し込み板 ESO15 を保持できます。

ZGB 30 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカーまたは差し込み板 ESO7 を保持できます。

差し込み板と保護ストリップは「アクセサリ」の下にあります。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ZGB 30 | バージョン |
| 注文番号 | 1611930000 | 端子台マーカー, 端子マーカー, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190002251 | Weidmueller, 白色 |
| 数量 | 20 ST | |

マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。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® コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキングチャネルに設置できます。対応マーカーの種別は、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, マーカーホルダー |
| 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, マーカーホルダー |
| 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

ZPE 35

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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 | |