

ZPE 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

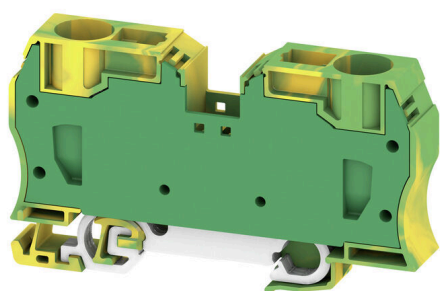
Klingenbergstraße 26

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、スイッチギアやパネルに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

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ル 35 mm ²		配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 2.5 mm ²	
付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大		付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 35 mm ²		配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 2.5 mm ²	
付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大		付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	
配線接続断面、細径撚線、最大	35 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	2.5 mm ²
接続断面、撚線、最大	35 mm ²	接続断面、撚線、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、細径撚線、最小	2.5 mm ²		

ZPE 35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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

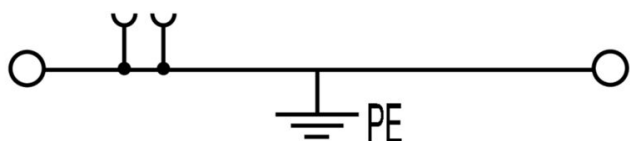
証明書番号 (ATEX)	DEMKO15ATEX1467U	証明書番号 (IECEx)	IECExULD15.0008U
最大導体断面積 (ATEX)	35 mm ²	最大導体断面積 (IECEx)	35 mm ²
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

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	箆合仕様		

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

Klingenbergstraße 26

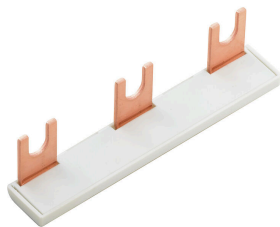
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

交差接続

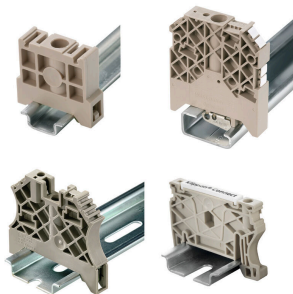


隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジュラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

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	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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	
種別	ZEW 35/2	バージョン
注文番号	8630740000	エンドブラケット, 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氣的接続には、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	

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
GTIN (EAN)	4008190203504	レン・ブラッドリー, 白色
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
GTIN (EAN)	4008190401214	レン・ブラッドリー, 白色
数量	480 ST	

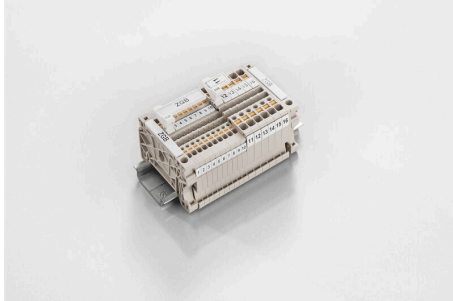
ZPE 35

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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、端子マーカ、32 x 7 mm、ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

マーカホルダー

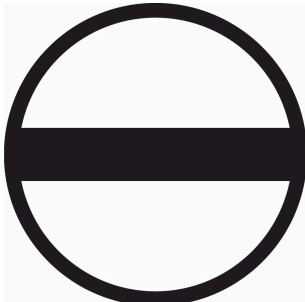


マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けことができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

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	

スクリッドライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリッドライバー 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**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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	