

## ZEI 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

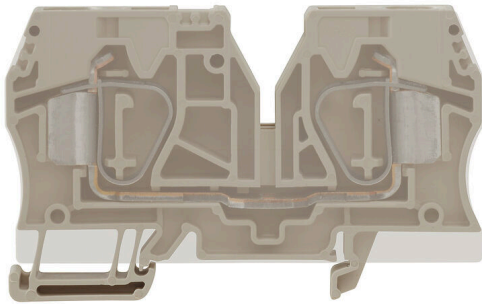
Klingenbergstraße 26

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になります。

## 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 <sup>2</sup> , 500 V, 76 A, ダークベージュ
注文番号	<a href="#">1745350000</a>
種別	ZEI 16
GTIN (EAN)	4032248002689
数量	20 items

## ZEI 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 (cURus) 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	82.5 mm
高さ (インチ)	3.248 inch	幅	14.7 mm
幅 (インチ)	0.5787 inch	正味重量	43.79 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
電圧規模B (CSA)	600 V	電流の規模B (CSA)	65 A
電圧規模D (CSA)	600 V	電流の規模D (CSA)	5 A
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 (cURus)	4 AWG	証明書番号 (cURus)	E60693
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	14 AWG	コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	14 AWG
電圧サイズC (cURus)	600 V	現在のサイズC (cURus)	65 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	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	上部	被覆剥き長さ	18 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	25 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	16 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>

作成日 08.03.2026 05:13:27 MEZ

カタログステータス / 図面

## ZEI 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

接続断面、燃線、最大	25 mm <sup>2</sup>	接続断面、燃線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	16 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 mm <sup>2</sup>

## 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	供給端子, 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	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	いいえ	取り付けレール	TS 35

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 4	設置アドバイス	バスバー
配線接続断面 AWG、最小	AWG 14	標準	IEC 60947-7-1
取り付けレール	TS 35		

## 材料データ

基本材質	Wemid	色	ダークベージュ
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	16 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	公称電流	76 A
最大導体電流	76 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.42 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	2.43 W	汚染度	3

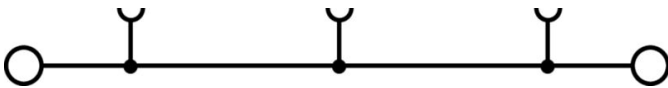
## 追加の技術データ

開放側面	閉	類似端子数	1
設置アドバイス	バスバー	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		

図面



## ZEI 16

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## 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	<a href="#">1608860000</a>	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	<a href="#">1608870000</a>	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	<a href="#">1608880000</a>	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	<a href="#">1608890000</a>	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	<a href="#">1608900000</a>	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	<a href="#">1608910000</a>	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	<a href="#">1608920000</a>	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	<a href="#">1608930000</a>	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	<a href="#">1608940000</a>	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	<a href="#">1908960000</a>	Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
数量	20 ST	

## ZEI 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	ZQV 2.5/50	バージョン
注文番号	<a href="#">1697540000</a>	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	<a href="#">1608950000</a>	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	<a href="#">1608960000</a>	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	<a href="#">1608970000</a>	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	<a href="#">1608980000</a>	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	<a href="#">1608990000</a>	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	<a href="#">1609000000</a>	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	<a href="#">1609010000</a>	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	<a href="#">1609020000</a>	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	<a href="#">1609030000</a>	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	<a href="#">1909010000</a>	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	<a href="#">1627850000</a>	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	<a href="#">1627860000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
数量	60 ST	

## ZEI 16

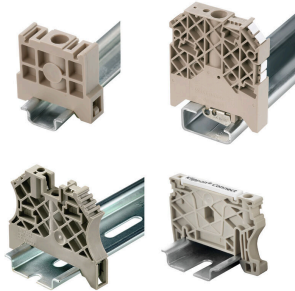
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	ZQV 6/4 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1627870000</a>	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	<a href="#">1908990000</a>	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	<a href="#">1733640000</a>	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	EW 35	バージョン
注文番号	<a href="#">0383560000</a>	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	<a href="#">0383530000</a>	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	<a href="#">0258660000</a>	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	<a href="#">1059000000</a>	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	<a href="#">1061200000</a>	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	
種別	ZEW 35	バージョン
注文番号	<a href="#">9540000000</a>	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
数量	20 ST	

## ZEI 16

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	ZEW 35/2	バージョン
注文番号	<a href="#">8630740000</a>	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

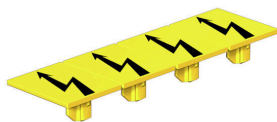


端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

## 一般注文データ

種別	PS 2.3 RT	バージョン
注文番号	<a href="#">0180400000</a>	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 5/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1745210000</a>	Zシリーズ, カバー
GTIN (EAN)	4008190071448	
数量	20 ST	

## ZEI 16

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## 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	<a href="#">0515300000</a>	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
- ワイドミュー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	<a href="#">1609801044</a>	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 12/5 MC NE WS	バージョン	
注文番号	<a href="#">1609860000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア	
GTIN (EAN)	4008190203481	レン・ブラッドリー, 白色	
数量	720 ST		
種別	ZS 15/5 MC NE WS	バージョン	
注文番号	<a href="#">1646630000</a>	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		

## ZEI 16

**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	<a href="#">1611930000</a>	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	<a href="#">1805490000</a>	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	<a href="#">1805520000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー	
GTIN (EAN)	4032248270248		
数量	100 ST		

## ZEI 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## WS 12/5



## 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	WS 12/5 MM WS	バージョン	
注文番号	<a href="#">2007190000</a>		WS, 端子マーカ, 12 x 5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392036		
数量	800 ST		

## スクリウドライバ (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリウドライバ 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	<a href="#">2749380000</a>		スクリウドライバ, 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		