ZEI 16-2/1AN BL

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 mm², 800 V, 76 A, 青色
注文番号	1772950000
種別	ZEI 16-2/1AN BL
GTIN (EAN)	4032248136575
数量	20 Stück

ZEI 16-2/1AN BL

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	50.5 mm	奥行き（インチ）	1.988 inch
DIN レールを含む奥行き	51.5 mm	高さ	61.5 mm
高さ（インチ）	2.421 inch	幅	14 mm
幅（インチ）	0.551 inch	正味重量	28.3 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）	200039-1152892	配線の最大断面（CSA）	4 AWG
配線の最小断面（CSA）	14 AWG	電圧規模C（CSA）	600 V
電流の規模C（CSA）	65 A		

UL評価データ

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

クランプ用コンダクタ（定格接続）

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A7	クランプ範囲、最大	25 mm²
クランプ範囲、最小	1.5 mm²	刃寸法	1.0 x 5.5 mm
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 4	接続数	1
接続断面、撚線、最大	25 mm²	接続断面、撚線、最小	16 mm²
接続方向	傾斜/角度のついた	接続方式	耐張クランプ接続
被覆剥き長さ	18 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 14
配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 mm²	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 mm²
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 mm²	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 mm²
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 mm²	配線接続断面、細径撚線、最大	16 mm²
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm²	配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm²

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	いいえ
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
レール	TS 35		

全般

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

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

材質	Wemid	色	青色
UL 94 可燃性等級	V-0		

評価データ

定格断面	16 mm²	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	定格電流	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

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

分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/

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

ダウンロード

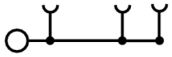
承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
エンジニアリングデータ	Zuken E3.S
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

図面



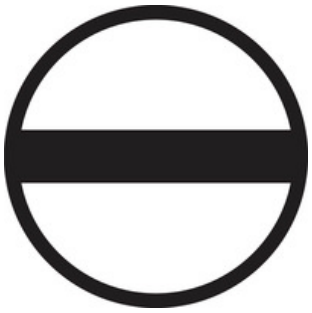
ZEI 16-2/1AN BL

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 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, 刃厚み
GTIN (EAN)	4050118895605	(A): 1 mm
数量	1 Stück	

DEK 5/8

WS/ DEK
MultiMark 端子台マーカーは、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。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとはまります。弾性表面仕上げにより、マーカー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, 端子マーカー, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 Stück	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

6 mm²

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

一般注文データ

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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 Stück	

Z シリーズ

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 Stück	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Z シリーズ

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, Wemid, ダークベージュ, レール: TS 35, 篏合仕様
GTIN (EAN)	4008190956264	
数量	20 Stück	

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 5/8 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 Stück	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 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 Stück	
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 Stück	

2.5 mm²

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

一般注文データ

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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	

4 mm²

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

一般注文データ

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 Stück	
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 Stück	

ZEI 16-2/1AN BL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	