

## ZVL 1.5

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



導体接続、および、センサーとアクチュエータ端子台 ZIA 上の電位分布または渡り配線に対して、分配器のプラグを使用できます。プラグは簡単に相互接続し、ZIA 端子台に差し込むことができます。プラグの設計に応じて、プラグ間に電位が渡り配線されます。

## 一般注文データ

バージョン	プラグインコネクタ, 耐張クランプ接続, 1.5 mm <sup>2</sup> , ディストリビューションストリップ, ダークベージュ
注文番号	<a href="#">1649300000</a>
種別	ZVL 1.5
GTIN (EAN)	4008190294250
数量	100 Stück

作成日 2024/07/24 14:01:30 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## ZVL 1.5

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	17.45 mm	奥行き (インチ)	0.687 inch
高さ	12.9 mm	高さ (インチ)	0.508 inch
幅	5.08 mm	幅 (インチ)	0.2 inch
正味重量	1.4 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)	200039-1068678	配線の最大断面 (CSA)	14 AWG
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG	電圧規模B (CSA)	300 V
電圧規模D (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	10 A
電流の規模D (CSA)	10 A		

## UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	14 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	26 AWG
導体サイズ工場配線最大 (UR)	14 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	26 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模D (UR)	300 V
電流の規模D (UR)	10 A		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2	クランプ範囲、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.13 mm <sup>2</sup>	ツインワイヤエンドフェルール、最大	0.75 mm <sup>2</sup>
ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14	接続数	1
接続方向	上部	接続方式	耐張クランプ接続
被覆剥き長さ	7 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 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	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、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	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 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm <sup>2</sup>

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大	1.5 mm <sup>2</sup>		
---	---------------------	--	--

## システム仕様

バージョン	ディストリビューションストリップ	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

作成日 2024/07/24 14:01:30 CEST

## ZVL 1.5

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大 標準	AWG 14 IEC 60947-7-1	極数 配線接続断面 AWG、最小	1 AWG 26
----------------------	-------------------------	---------------------	-------------

## 寸法

TS 15 オフセット	32 mm	TS 32 オフセット	38 mm
TS 35 オフセット	10 mm		

## 材料データ

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

## 評価データ

定格断面	1.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	250 V
定格 DC 電圧	250 V	定格電流	17.5 A
標準	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.83 mΩ
定格インパルス耐電圧	4 kV	IEC 60947-7-x に準拠した出力損失	0.56 W
汚染度	3		

## 追加の技術データ

取り付け方式 開放側面	接続されている 右	爆発試験バージョン	いいえ
----------------	--------------	-----------	-----

## 分類

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

## 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

## ZVL 1.5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	<a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data - 21989_ZVL_1.5-20_DXF.dxf</a> <a href="#">CAD data - STEP</a>
エンジニアリングデータ	<a href="#">Zuken E3.S</a>
ユーザ文書	<a href="#">Beipackzettel_ZIA.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	

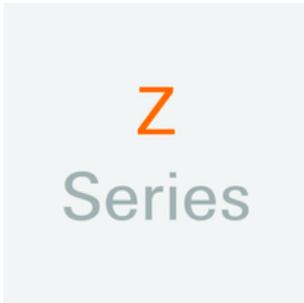
## ZVL 1.5

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## Z シリーズ



スリーブの削減によって、より小さな断面積の導体接続が容易になります。ストランドがほつれなくても、導体をクランプポイントに確実に挿入できます。スリーブの削減によって、エントリーポイントに導体を中央配置します。

## 一般注文データ

種別	ZRH 1.5N/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1632130000</a>	Zシリーズ, 縮小スリーブ
GTIN (EAN)	4008190487348	
数量	1,000 Stück	
種別	ZRH 1.5N/1	バージョン
注文番号	<a href="#">1632140000</a>	Zシリーズ, 縮小スリーブ
GTIN (EAN)	4008190487355	
数量	1,000 Stück	

## 配電プラグ



導体接続、および、センサーとアクチュエータ端子台 ZIA 上の電位分布または渡り配線に対して、分配器のプラグを使用できます。プラグは簡単に相互接続し、ZIA 端子台に差し込むことができます。プラグの設計に応じて、プラグ間に電位が渡り配線されます。

## 一般注文データ

種別	BZT ZVL 1.5	バージョン
注文番号	<a href="#">1676610000</a>	Zシリーズ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4008190460037	
数量	100 Stück	
種別	BZT ZVL 1.5/O.ZA	バージョン
注文番号	<a href="#">1676620000</a>	Zシリーズ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4008190460020	
数量	100 Stück	

## ZVL 1.5

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

www.weidmueller.com

## 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。

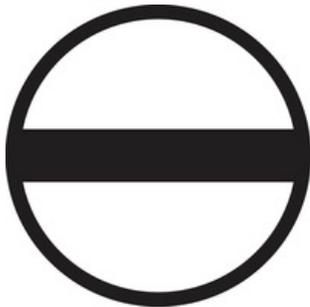
- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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 SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456597	顧客の仕様に準拠
数量	200 Stück	

## スクリュードライバ (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバ 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パ

## 一般注文データ

種別	SDS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008330000</a>	スクリュードライバ, スクリュードライバ
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 Stück	