

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 ² , 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	1649300000
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 ²
クランプ範囲、最小	0.13 mm ²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	0.75 mm ²
ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.5 mm ²	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 ²	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 ²
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 ²	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 ²
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 ²	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²

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 ²
---	---------------------

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.	AWG 14	極数	1
標準	IEC 60947-7-1	配線接続断面 AWG、最小	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	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	1.5 mm ²	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	接続されている	爆発試験バージョン	いいえ
開放側面	右		

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

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

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
エンジニアリングデータ	CAD data – 21989_ZVL_1.5-20_DXF.dxf CAD data – STEP
エンジニアリングデータ	Zuken E3.S
ユーザ文書	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format
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	1632130000	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	1632140000	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	1676610000	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	1676620000	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、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
注文番号	1609810000
GTIN (EAN)	4008190456597
数量	200 Stück

バージョン

Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, 顧客の仕様に準拠

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 0.6X3.5X100
注文番号	9008330000
GTIN (EAN)	4032248056286
数量	1 Stück

バージョン

スクリュードライバー, スクリュードライバー