

ZIA 1.5/3L-PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

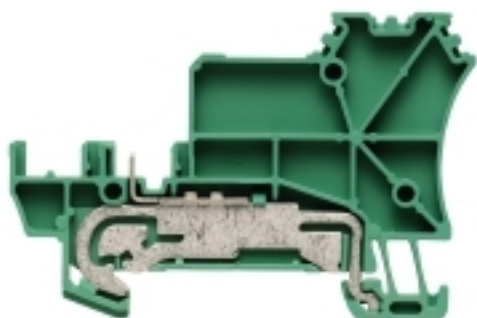
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



KlipponConnect は、さまざまなアプリケーションを確実に実行するのに役立ちます。テンションクランプ技術を採用した当社の端子台は、非常に小型で柔軟性に富んでいます。高効率な制御盤構成および生産性の向上に貢献します。

一般注文データ

バージョン	イニシエータ/アクチュエータシリーズ端子, PE端子, 耐張クランプ接続, 1.5 mm ² , フランジ取付けハウジング
注文番号	1652000000
種別	ZIA 1.5/3L-PE
GTIN (EAN)	4008190401658
数量	20 Stück

作成日 2024/07/04 7:48:49 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

ZIA 1.5/3L-PE

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	45.5 mm	奥行き (インチ)	1.791 inch
DIN レールを含む奥行き	46 mm	高さ	68.5 mm
高さ (インチ)	2.697 inch	幅	5.08 mm
幅 (インチ)	0.2 inch	正味重量	8.21 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	A1	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	2
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	フランジ取付けハウジング	エンドカバープレートの要求	はい
電位数	1	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	はい	レール	TS 35
N 関数	いいえ	PE 関数	はい
PEN 関数	いいえ		

作成日 2024/07/04 7:48:49 CEST

ZIA 1.5/3L-PE

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

www.weidmueller.com

技術データ

全般

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14
標準	IEC60947-7-1に準拠, IEC 60947-7-2	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 26		

寸法

TS 35 オフセット	32.5 mm
-------------	---------

材料データ

材質	Wemid	色	緑色
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	IEC60947-7-1に準拠, IEC 60947-7-2	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	嵌合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
設置アドバイス	直接実装	開放側面	右

分類

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
ETIM 8.0	EC000900	ETIM 9.0	EC000900
ECLASS 9.0	27-14-11-28	ECLASS 9.1	27-14-11-28
ECLASS 10.0	27-14-11-28	ECLASS 11.0	27-14-11-28
ECLASS 12.0	27-14-11-28	ECLASS 13.0	27-25-01-12

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

作成日 2024/07/04 7:48:49 CEST

ZIA 1.5/3L-PE

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

[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 – 22244_ZIA_1.5-3L-PE_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](#)

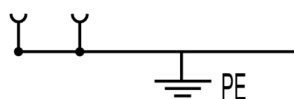
ブローシャー

ZIA 1.5/3L-PE

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

www.weidmueller.com

図面



ZIA 1.5/3L-PE

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 0.4X2.0X60	バージョン
注文番号	2749260000	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 2 mm, ブレード長: 60 mm, 刃厚み
GTIN (EAN)	4050118895537	(A): 0.4 mm
数量	1 Stück	

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	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	1,000 Stück	

ZIA 1.5/3L-PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

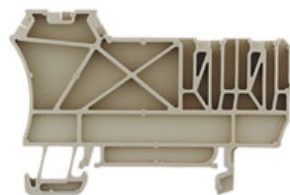
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

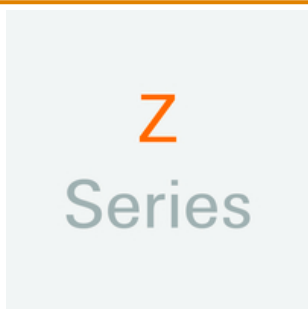
1.5 mm²

接触安全性と、必要な空気パスおよびクリープに対する適応性確保には、プラグの端にエンドプレートを配置する必要があります。

一般注文データ

種別	ZAP/TW ZIA1.5/3L	バージョン
注文番号	1649540000	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190295165	
数量	50 Stück	

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	