

ZIA 1.5/4L-1S/LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

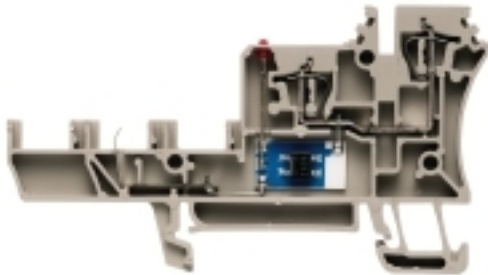
Klingenbergstraße 26

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, 耐張クランプ接続, 1.5 mm ² , フランジ取付けハウジング, 耐張クランプ接続, LED搭載, プラグ接続可能, LED |
| 注文番号 | 1652020000 |
| 種別 | ZIA 1.5/4L-1S/LD |
| GTIN (EAN) | 4008190401672 |
| 数量 | 50 Stück |

作成日 2024/07/04 7:15:10 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 1.5/4L-1S/LD

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 | 81.5 mm |
| 高さ (インチ) | 3.209 inch | 幅 | 5.08 mm |
| 幅 (インチ) | 0.2 inch | 正味重量 | 7.46 g |

温度

| | | | |
|-----------|----------------|-----------|-----|
| 保管温度 | -25 °C...55 °C | 連続動作温度、最小 | -50 |
| 連続動作温度、最大 | 120 | | |

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 |
| 被覆剥ぎ長さ | 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 |
|---|---------------------|

ZIA 1.5/4L-1S/LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

システム仕様

| | | | |
|-----------------|---|---------------|-----|
| バージョン | フランジ取付けハウジング, 耐張クランプ接続, LED 搭載, プラグ接続可能 | エンドカバープレートの要求 | はい |
| 電位数 | 1 | レベル数 | 2 |
| レベルごとのクランプポイント数 | 2 | 層ごとの電位数 | 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 | N 関数 | いいえ |
| PE 関数 | いいえ | PEN 関数 | いいえ |

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 | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 26 |

寸法

| | |
|-------------|---------|
| TS 35 オフセット | 40.5 mm |
|-------------|---------|

材料データ

| | | | |
|-------------|-------|---|----------|
| 材質 | Wemid | 色 | ダークペーージュ |
| 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 | 30 V |
| 定格 DC 電圧 | 30 V | 定格電流 | 17.5 A |
| 標準 | IEC60947-7-1に準拠 | 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 |
| 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 | / |
|------------|---|

ZIA 1.5/4L-1S/LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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

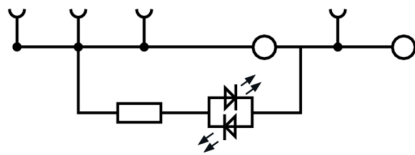
| | |
|--------------|---|
| 承認/証明書/適合証明書 | Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity |
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| ユーザ文書 | Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローチャー | |

ZIA 1.5/4L-1S/LD

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

www.weidmueller.com

図面



ZIA 1.5/4L-1S/LD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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。

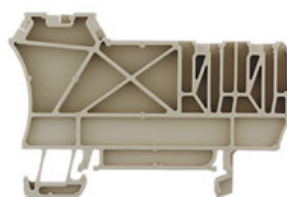
- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドモジュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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 5/5 MC NE WS
注文番号 [1609801044](#)
GTIN (EAN) 4008190397111
数量 1,000 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,
白色

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設置する必要があります。

一般注文データ

種別 ZAP/TW ZIA1.5/4L
注文番号 [1649550000](#)
GTIN (EAN) 4008190295172
数量 50 Stück

バージョン
Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁

ZIA 1.5/4L-1S/LD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Z シリーズ

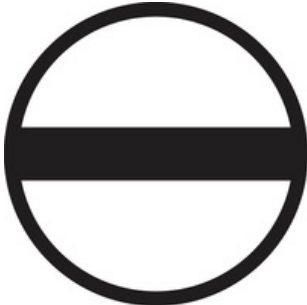


スリーブの削減によって、より小さな断面積の導体接続が容易になります。ストランドがほつれなくても、導体をクランプポイントに確実に挿入できます。スリーブの削減によって、エントリーポイントに導体を中央配置します。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 種別 | ZRH 1.5N/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 | |
| 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 | |

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 | |

ZIA 1.5/4L-1S/LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

2.5 mm²2.5
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 2.5/6 | 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 2.5/10 | 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 2.5/7 | 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 2.5/50 | 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 2.5/9 | 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 2.5/4 | 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 2.5/5 | 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 2.5/20 | 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 | |
| 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 | |
| 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 | |

作成日 2024/07/04 7:15:10 CEST

ZIA 1.5/4L-1S/LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------|
| 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 | |