

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



カップリングは、ベース端子台なしで WeiCoS コネクタシステムを使用する可能性をもたらします。このシステムは、2 線導体を接続するために、フローティングアプリケーションまたは恒久的に実装されたアプリケーションとして使用できます。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | Zシリーズ, カップリング, 定格断面: 2.5 mm², プラグイン接続, 直接実装 |
| 注文番号 | 1861050000 |
| 種別 | ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN |
| GTIN (EAN) | 4032248418442 |
| 数量 | 50 Stück |

作成日 2024/07/07 1:14:11 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。

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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 | 42 mm | 奥行き (インチ) | 1.654 inch |
| 高さ | 28.1 mm | 高さ (インチ) | 1.106 inch |
| 幅 | 5.1 mm | 幅 (インチ) | 0.201 inch |
| 正味重量 | 3.8 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) | 200039-1720292 | 配線の最大断面 (CSA) | 12 AWG |
| 配線の最小断面 (CSA) | 26 AWG | 電圧規模C (CSA) | 300 V |
| 電圧規模D (CSA) | 600 V | 電流の規模C (CSA) | 20 A |
| 電流の規模D (CSA) | 5 A | | |

UL評価データ

| | | | |
|----------------------------|--------|----------------------------|--------|
| コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus) | 26 AWG | コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus) | 12 AWG |
| コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus) | 26 AWG | 導体サイズ工場配線最大 (cURus) | 12 AWG |
| 現在のサイズ C (cURus) | 24 A | 現在のサイズ D (cURus) | 5 A |
| 証明書番号 (cURus) | E60693 | 電圧サイズ C (cURus) | 300 V |
| 電圧サイズ D (cURus) | 600 V | | |

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 | 4 mm ² |
| クランプ範囲、最小 | 0.13 mm ² | 刃寸法 | 0.6 x 3.5 mm |
| 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 12 | 接続数 | 1 |
| 接続方向 | 上部 | 接続方式 | プラグイン接続 |
| 被覆剥き長さ | 10 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 | 2.5 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、細径撚線、最大 | 4 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 | 4 mm ² |

システム仕様

| | | | |
|---------------|----------------------------|-----------------|-----|
| バージョン | プラグインコネクタ、プラグ接続可能、耐張クランプ接続 | 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 |

全般

| | | | |
|----------------|--------------------------|---------|------|
| 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 12 | 極数 | 1 |
| 標準 | IEC 60947-7-1, IEC 61984 | 設置アドバイス | 直接実装 |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 26 | | |

作成日 2024/07/07 1:14:11 CEST

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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 | 緑色 |
| UL 94 可燃性等級 | V-0 | | |

評価データ

| | | | |
|------------------------|---------------------|------------|--------------------------|
| 定格断面 | 2.5 mm ² | 定格電圧 | 500 V |
| 定格 DC 電圧 | 500 V | 定格電流 | 24 A |
| 最大導体電流 | 24 A | 標準 | IEC 60947-7-1, IEC 61984 |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 1.33 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 | 0.77 W | 汚染度 | 3 |

追加の技術データ

| | | | |
|---------|------|-----------|-----|
| 取り付け方式 | 直接実装 | 爆発試験バージョン | いいえ |
| 設置アドバイス | 直接実装 | | |

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 | / |
|------------|---|

承認

| | |
|----|--|
| 認可 | |
|----|--|



| | |
|-----------------------|-----------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (cURus) | E60693 |

ダウンロード

| | |
|--------------|---|
| 承認/証明書/適合証明書 | DNVGL certificate Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| ユーザ文書 | StorageConditionsTerminalBlocks User Manual ZP 2.5 |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |
| ブローチャー | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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 0.6X3.5X100 | バージョン |
| 注文番号 | 9008330000 | スクリュードライバー, スクリュードライバー |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| 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 | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

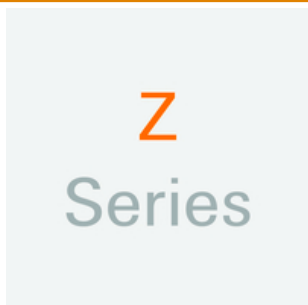
- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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 | WS 10/5 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1635000000 | WS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア |
| GTIN (EAN) | 4008190261948 | レン・ブラッドリー, 白色 |
| 数量 | 720 Stück | |

Z シリーズ



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| 種別 | ZTA ZT2.5 | バージョン |
| 注文番号 | 1827080000 | アクセサリ, テストアダプター, 17.5 A |
| GTIN (EAN) | 4032248411276 | |
| 数量 | 25 Stück | |
| 種別 | ZTA ZT2.5/ZA | バージョン |
| 注文番号 | 1847600000 | アクセサリ, テストアダプター, 17.5 A |
| GTIN (EAN) | 4032248412679 | |
| 数量 | 25 Stück | |

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けすることができます。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® コネクトモジュール端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、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 2.5/4 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714800000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 4 |
| GTIN (EAN) | 4050118765007 | |
| 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 2.5/10 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714770000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118765106 | |
| 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 | |

作成日 2024/07/07 1:14:11 CEST

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| 種別 | ZQV 2.5/11 | バージョン |
| 注文番号 | 1859080000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 11 |
| GTIN (EAN) | 4032248411047 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | ZQV 2.5/20 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714860000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 20 |
| GTIN (EAN) | 4050118764383 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | ZQV 2.5/5 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714810000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 5 |
| GTIN (EAN) | 4050118764994 | |
| 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 2.5/2 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714780000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 2 |
| GTIN (EAN) | 4050118765014 | |
| 数量 | 60 Stück | |
| 種別 | ZQV 2.5/6 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714820000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118764987 | |
| 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 2.5/3 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714790000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 3 |
| GTIN (EAN) | 4050118764390 | |
| 数量 | 60 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 2.5N/20 GE | バージョン |
| 注文番号 | 1909000000 | Wモデルシリーズ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535613 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | ZQV 2.5/7 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714830000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 7 |
| GTIN (EAN) | 4050118764970 | |
| 数量 | 20 Stück | |
| 種別 | ZQV 2.5/9 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714850000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 9 |
| GTIN (EAN) | 4050118764963 | |
| 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 | |

作成日 2024/07/07 1:14:11 CEST

ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| 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 2.5/8 RT | バージョン |
| 注文番号 | 2714840000 | Zシリーズ, 短絡接続, 端子用, 極数: 8 |
| GTIN (EAN) | 4050118762198 | |
| 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 2.5/6 | 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 | |

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が開発されています。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 10/5 MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1610000000 | ZS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア |
| GTIN (EAN) | 4008190263171 | レン・ブラッドリー, 白色 |
| 数量 | 480 Stück | |

作成日 2024/07/07 1:14:11 CEST