

## ZP 2.5/2AN/QV/3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



当社の WeiCoS システム対応プラグは、すべての異なる接続システムで使用できます。品揃えは、1 極から 10 極までの組立済コネクタと、個別の組立済製品を含みます。これにより、すべてのアプリケーションに対して最大限の柔軟性が確保されます。個別調整されたアクセサリは、環境への影響に対する安全性および保護を高めます。

## 一般注文データ

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| バージョン      | Zシリーズ, プラグインコネクタ, ダークベージュ, 直接実装 |
| 注文番号       | <a href="#">1815750000</a>      |
| 種別         | ZP 2.5/2AN/QV/3                 |
| GTIN (EAN) | 4032248370382                   |
| 数量         | 20 Stück                        |

作成日 2024/07/07 1:17:08 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。

## ZP 2.5/2AN/QV/3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

|      |         |           |            |
|------|---------|-----------|------------|
| 深さ   | 41 mm   | 奥行き (インチ) | 1.614 inch |
| 高さ   | 36.5 mm | 高さ (インチ)  | 1.437 inch |
| 幅    | 15.3 mm | 幅 (インチ)   | 0.602 inch |
| 正味重量 | 18.1 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

|                    |                |                   |        |
|--------------------|----------------|-------------------|--------|
| 導体断面積の最小 (cCSAusX) | 26 AWG         | 現在のサイズD (cCSAus)  | 5 A    |
| 証明書番号 (cCSAus)     | 154685-1460993 | 配線の最大断面 (cCSAusX) | 12 AWG |
| 電圧サイズC (cCSAus)    | 300 V          | 電圧規模D (cCSAus)    | 600 V  |
| 電流サイズC (cCSAus)    | 20 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)            | 20 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 <sup>2</sup>   |
| クランプ範囲、最小                               | 0.13 mm <sup>2</sup> | 刃寸法                                     | 0.6 x 3.5 mm        |
| 導体接続断面積 AWG、最大                          | AWG 26               | 接続数                                     | 6                   |
| 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 12              |
| 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ル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大 | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 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ル付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大 | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 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                          | 4 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                         | 4 mm <sup>2</sup>   |

## システム仕様

|               |                                   |                 |     |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|-----|
| バージョン         | コネクタ式、短絡接続、プラグ接続可能、2導体接続、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 | 2   |
| 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 26          | 極数      | 3    |
| 標準             | IEC60947-7-1に準拠 | 設置アドバイス | 直接実装 |
| 配線接続断面 AWG、最小  | AWG 12          |         |      |

作成日 2024/07/07 1:17:08 CEST

## ZP 2.5/2AN/QV/3

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 | 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                  | 2.5 mm <sup>2</sup> | 定格電圧                    | 500 V           |
| 隣接端子への定格電圧            |                     | クランプ支持 & 差し込み式システムの最大電圧 | 690 V           |
|                       | 500 V               | 定格電流                    | 24 A            |
| 定格 DC 電圧              | 500 V               | 標準                      | IEC60947-7-1に準拠 |
| 最大導体電流                | 24 A                | 定格インパルス耐電圧              | 6 kV            |
| IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 | 1.33 mΩ             | IEC 60947-7-xに準拠した出力損失  | 0.77 W          |
| 隣接端子への定格インパルス耐圧       | 6 kV                |                         |                 |
| 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 | 設置アドバイス | 直接実装 |
| 開放側面   | 閉       |         |      |

## 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 | <a href="#">DNVGL certificate</a><br><a href="#">CB Testreport</a><br><a href="#">CB Certificate</a><br><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 – STEP</a>  |
| ユーザ文書        | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>  |
| カタログ         | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| ブローシャー       |  |

作成日 2024/07/07 1:17:08 CEST

## ZP 2.5/2AN/QV/3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

2.5 mm<sup>2</sup>2.5  
mm<sup>2</sup>

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 2.5N/20 GE             | バージョン                |
| 注文番号       | <a href="#">1909000000</a> | Wモデルシリーズ, 短絡接続, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535613              |                      |
| 数量         | 20 Stück                   |                      |

## Z シリーズ

Z  
Series

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       | <a href="#">1827080000</a> | 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       | <a href="#">1847600000</a> | アクセサリ, テストアダプター, 17.5 A |
| GTIN (EAN) | 4032248412679              |                         |
| 数量         | 25 Stück                   |                         |

## ZP 2.5/2AN/QV/3

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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       | <a href="#">1610000000</a> | 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                  |  |

## STR 透明ストリップ



## 一般注文データ

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| 種別         | STR 7 F.SCHT 7             | バージョン                            |
| 注文番号       | <a href="#">0515300000</a> | 端子台マーカー, 保護キャップ, 27 x 6.3 mm, 透明 |
| GTIN (EAN) | 4008190182175              |                                  |
| 数量         | 20 Stück                   |                                  |

## ZP 2.5/2AN/QV/3

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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       | <a href="#">1635000000</a> | 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                  |  |

## マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。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。対応マーカーの種別は、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 WS 10/5              | バージョン           |
| 注文番号       | <a href="#">1805490000</a> | アクセサリ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                 |
| 数量         | 100 Stück                  |                 |

|            |                            |                 |
|------------|----------------------------|-----------------|
| 種別         | BZT 1 ZA WS 10/5           | バージョン           |
| 注文番号       | <a href="#">1805520000</a> | アクセサリ, マーカーホルダー |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                 |
| 数量         | 100 Stück                  |                 |

## ZP 2.5/2AN/QV/3

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 BL           |
| 注文番号       | <a href="#">1609801693</a> |
| GTIN (EAN) | 4008190397166              |
| 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, 青色 |
|-------|---|

## 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       | <a href="#">9008330000</a> |
| 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 |
|-------|------------------------|