ZP 2.5/2AN/QV/12

Weidmüller Interface GmbH & 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	1815840000
種別	ZP 2.5/2AN/QV/12
GTIN (EAN)	4032248370474
数量	10 Stück

作成日 2024/07/07 1:20:17 CEST

ZP 2.5/2AN/QV/12

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	41 mm	奥行き（インチ）	1.614 inch
高さ	37 mm	高さ（インチ）	1.457 inch
幅	60 mm	幅（インチ）	2.362 inch
正味重量	68.9 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 mm²
クランプ範囲、最小	0.13 mm²	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 26	接続数	24
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 mm²	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 mm²
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 mm²	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	2.5 mm²
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 mm²	配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm²	配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm²

システム仕様

バージョン	コネクター式, 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	12
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 1:20:17 CEST

ZP 2.5/2AN/QV/12

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 mm²	定格電圧	500 V
隣接端子への定格電圧	500 V	クランプ支持 & 差し込み式システムの最大電圧	690 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	24 A
最大導体電流	24 A	標準	IEC60947-7-1に準拠
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
隣接端子への定格インパルス耐圧	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	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	DNVGL certificate CB Testreport CB 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
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	

ZP 2.5/2AN/QV/12

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	バージョン
注文番号	1609801693	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397166	青色
数量	1,000 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	0515300000	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	

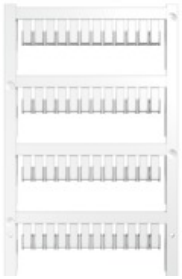
ZP 2.5/2AN/QV/12

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



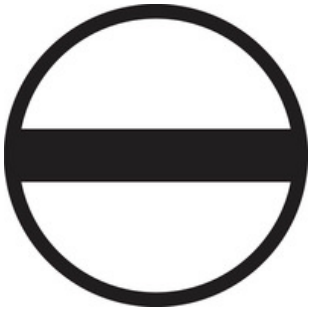
実績のある MultiCard 形式採用の ZS マーカーは、Z モデルシリーズ専用に開発されています。それらは広い印刷面積を備えています。ヒンジ機構は、分解せずに渡り配線コネクタにアクセス可能です。単体のタグがストリップにクリップ固定されているため、迅速な設置が保証されます。単一のタグは分離が容易です。
• ヒンジ付きマーカー面
• ストリップまたは個別に実装可能
• 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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	

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	

ZP 2.5/2AN/QV/12

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 2.5N/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	

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・プラッドリー, 白色
数量	720 Stück	

ZP 2.5/2AN/QV/12

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

Z シリーズ

端子台とテスト機器の間の電気的接続には、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	

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® コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキングチャ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	1805490000	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	1805520000	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	