

ZP 2.5/1AN/1 GN

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, 緑色, 直接実装
注文番号	1820580000
種別	ZP 2.5/1AN/1 GN
GTIN (EAN)	4032248370245
数量	50 items

ZP 2.5/1AN/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus) E60693

寸法と重量

深さ	41 mm	奥行き (インチ)	1.6142 inch
高さ	16 mm	高さ (インチ)	0.6299 inch
幅	5 mm	幅 (インチ)	0.1968 inch
正味重量	3.34 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	120 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

CSA評価データ

電圧サイズC (cCSAus)	300 V	現在のサイズD (cCSAus)	5 A
導体断面積の最小 (cCSAusX)	26 AWG	電流サイズC (cCSAus)	20 A
証明書番号 (cCSAus)	154685-1460993	配線の最大断面 (cCSAusX)	12 AWG
電圧規模D (cCSAus)	600 V		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 AWG	電圧サイズD (cURus)	600 V
証明書番号 (cURus)	E60693	コンダクタサイズフィールド配線、最小 26 AWG (cURus)	
コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG	電圧サイズC (cURus)	300 V
現在のサイズC (cURus)	20 A	現在のサイズD (cURus)	5 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	12 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	上部
被覆剥き長さ	10 mm
接続方式	プラグイン接続
接続数	1
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
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 12

ZP 2.5/1AN/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大			
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小			
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大			
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小			
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	0.13 mm ²		
接続断面、撚線、最小	0.13 mm ²		
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm ²		
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.13 mm ²		
プラスチックカラー付きフェルール端子 のチューブ長さ DIN 46228/4	導体接続断面	公称	0.5 mm ²
	導体接続断面	公称	0.75 mm ²
	導体接続断面	公称	1 mm ²
	導体接続断面	公称	1.5 mm ²
	導体接続断面	公称	2.5 mm ²
プラスチック製カラーなしのフェルール 端子のチューブ長さ DIN 46228/1	導体接続断面	公称	0.5 mm ²
	導体接続断面	公称	0.75 mm ²
	導体接続断面	公称	1 mm ²
	導体接続断面	公称	1.5 mm ²
	導体接続断面	公称	2.5 mm ²

システム仕様

バージョン	プラグインコネクタ, 耐張 クランプ接続	エンドカバープレートの要求	いいえ
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	いいえ		

全般

極数	1	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
設置アドバイス 標準	直接実装 IEC60947-7-1に準拠	配線接続断面 AWG、最小	AWG 12

材料データ

基本材質	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
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	公称電流	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

開放側面	閉	設置アドバイス	直接実装
取り付け方式	接続されている		

技術データ

分類

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

ZP 2.5/1AN/1 GN

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

テストアダプターとテストソケット



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 ST	
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 ST	

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 ST	

ZP 2.5/1AN/1 GN

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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	バージョン	
注文番号	1609801693		
GTIN (EAN)	4008190397166		
数量	1000 ST		

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		
GTIN (EAN)	4008190182175		
数量	20 ST		

ZP 2.5/1AN/1 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

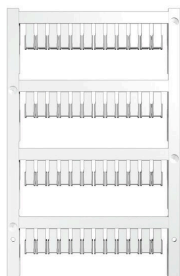
D-32758 Detmold

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 ST	
種別	WS 10/5 M MC NE WS	バージョン
注文番号	1792000000	WS, 端子マーカー, 10 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4032248223862	レン・ブラッドリー, 白色
数量	720 ST	

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 ST	
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 ST	