

**ZP 4/1AN/4**

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

[www.weidmueller.com](http://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、ベージュ、直接実装
注文番号	<a href="#">1855010000</a>
種別	ZP 4/1AN/4
GTIN (EAN)	4032248396085
数量	25 items

## ZP 4/1AN/4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<a href="#">UL ウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E60693

## 寸法と重量

深さ	47.5 mm	奥行き (インチ)	1.8701 inch
高さ	22.5 mm	高さ (インチ)	0.8858 inch
幅	26 mm	幅 (インチ)	1.0236 inch
正味重量	22.27 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...75 °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

配線の最大断面 (CSA)	10 AWG	電圧規格C (CSA)	600 V
電流の規格C (CSA)	28 A	証明書番号 (CSA)	200039-1720292
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	10 AWG	証明書番号 (cURus)	E60693
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	26 AWG	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)	600 V	現在のサイズ C (cURus)	28 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	10 AWG		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 10
接続方向	上部
被覆剥き長さ	12 mm
接続方式	耐張クランプ接続
接続数	4
クランプ範囲、最大	6 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
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール	0.13 mm <sup>2</sup>
付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小	

## ZP 4/1AN/4

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

[www.weidmueller.com](http://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 4 mm<sup>2</sup>

付 DIN 46228/1 の細径撓線、最大

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.13 mm<sup>2</sup>

付 DIN 46228/1 の細径撓線、最小

配線接続断面、細径撓線、最大 6 mm<sup>2</sup>

配線接続断面、細径撓線、最小 0.13 mm<sup>2</sup>

接続断面、撓線、最小 0.13 mm<sup>2</sup>

配線接続断面ソリッドコア、最大 6 mm<sup>2</sup>

配線接続断面、ソリッドコア、最小 0.13 mm<sup>2</sup>

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 <sup>2</sup>
導体接続断面	公称	0.75 mm <sup>2</sup>
導体接続断面	公称	1 mm <sup>2</sup>
導体接続断面	公称	1.5 mm <sup>2</sup>
導体接続断面	公称	2.5 mm <sup>2</sup>
導体接続断面	公称	4 mm <sup>2</sup>
ツインフェルール端子のチューブ長	導体接続断面	公称 0.5 mm <sup>2</sup>
ツインフェルール端子のチューブ長	導体接続断面	公称 0.75 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
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 0.75 mm <sup>2</sup>
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 1 mm <sup>2</sup>
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 1.5 mm <sup>2</sup>
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 2.5 mm <sup>2</sup>
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 4 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

バージョン	コネクター式、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
電位数	4	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	4	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 10
設置アドバイス	直接実装	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
標準	IEC60947-7-1に準拠		

## 材料データ

基本材質	Wemid	色	ダークベージュ
UL 94 可燃性等級	V-O		

## 評価データ

定格断面	4 mm <sup>2</sup>	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	32 A
最大導体電流	32 A	標準	IEC60947-7-1に準拠
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.02 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		

**ZP 4/1AN/4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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 4/1AN/4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## プラグ



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

種別	ZVR ZP4	バージョン
注文番号	<a href="#">1855250000</a>	Zシリーズ、ロッキングクリップ、直接実装
GTIN (EAN)	4032248396481	
数量	25 ST	
種別	KOSF ZT4	バージョン
注文番号	<a href="#">1856860000</a>	Zシリーズ、コーディングパーツ、直接実装
GTIN (EAN)	4032248400744	
数量	50 ST	
種別	ZZE ZP4	バージョン
注文番号	<a href="#">1855260000</a>	Zシリーズ、ケーブル負荷解放部品、直接実装
GTIN (EAN)	4032248396498	
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	<a href="#">9008330000</a>	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 4/1AN/4**

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

[www.weidmueller.com](http://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での配列に適しており、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 5/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203436	白色
数量	1000 ST	
種別	WS 10/6 M MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1818400000</a>	WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4032248310876	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 ST	
種別	WS 10/6 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1828450000</a>	WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4032248350513	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 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	<a href="#">1805490000</a>	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	<a href="#">1805520000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

**ZP 4/1AN/4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**アクセサリ****DEK 5/6****WS/ DEK**

MultiMark 端子台マーカーは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカーのハードベースの外形がコネクタにしっかりとはまります。弾性表面仕上げにより、マーカーの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpi の印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

## MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

**一般注文データ**

種別	DEK 5/6 MM WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392104	
数量	600 ST	