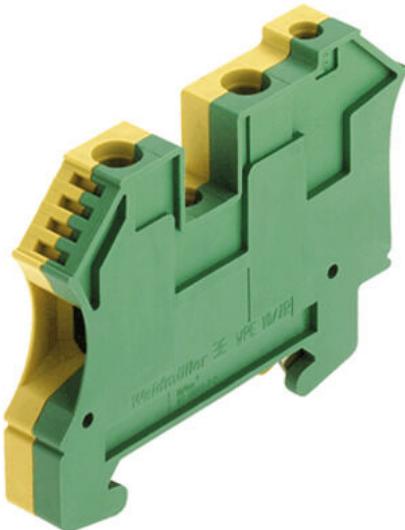


## WPE 10/ZR

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

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

## 製品イメージ



電力、信号、データのフィードスルー転送は、電気工学や制御盤構築における一般的な要件です。絶縁材、接続システム、および端子台の形状が、差別化を左右する機能です。フィードスルー端子台は、1つまたは複数の導体を結合および / または接続するのに適しています。ひとつ以上の接続レベルが、同じ電位上にあるか、もしくは互いに絶縁されている可能性があります。

## 一般注文データ

バージョン	PE 端子、ねじ接続、緑/黄色、10 mm <sup>2</sup> 、1000 V、接続数: 2、レベル数: 1, TS 35, V-0, Wemid
注文番号	<a href="#">1042500000</a>
種別	WPE 10/ZR
GTIN (EAN)	4032248285679
数量	50 items

## WPE 10/ZR

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 [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (UR) E60693

## 寸法と重量

深さ	49 mm	奥行き (インチ)	1.9291 inch
DIN レールを含む奥行き	49.5 mm	高さ	66 mm
高さ (インチ)	2.5984 inch	幅	9.9 mm
幅 (インチ)	0.3898 inch	正味重量	32.32 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
製品のカーボンフットプリント	クレードルからゲート 0.542 kg CO2 eq.

## CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	6 AWG	証明書番号 (CSA)	200039-1057876
配線の最小断面 (CSA)	14 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR)	6 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	16 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	16 AWG
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	6 AWG		

## クランプ可能な導体 (H05V/H07V) 2個、等断面 (定格接続)

接続配線の断面、固定式、2本のクラン 6 mm <sup>2</sup> プ可能な配線、最大	接続配線の断面、固定式、2本のクラン 0.5 mm <sup>2</sup> プ可能な配線、最小
--	--

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	B6, A4	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 6
接続方向	横向きに	締付けトルク、最大.	1.9 Nm
締付けトルク、最小.	1.2 Nm	被覆剥き長さ	12 mm
接続方式	ねじ接続	接続数	2
クランプ範囲、最大	16 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	1.31 mm <sup>2</sup>
クランプネジ	M 4	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 14	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 16 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撲線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撲線、最小		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 16 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撲線、最大	

## WPE 10/ZR

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 1.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撲線、最小	配線接続断面、細径撲線、最大 16 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撲線、最小 1.5 mm <sup>2</sup>	接続断面、撲線、最大 16 mm <sup>2</sup>
接続断面、撲線、最小 1.5 mm <sup>2</sup>	DMS電動ドライバーによるトルクレベル4
配線接続断面ソリッドコア、最大 16 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小 1.5 mm <sup>2</sup>

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

端子ネジ、追加接続 M 3	接続方向、追加接続 横向きに
クランプ範囲、追加接続、最大 6 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、追加接続、最小 0.33 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大 16 mm <sup>2</sup>	導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最小 1.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブル、追加接続、最小 0.5 mm <sup>2</sup>	接続数、追加接続 1
定格断面、追加接続 4 mm <sup>2</sup>	ブレードサイズ、追加接続 0.6 x 3.5 mm
接続ワイヤの断面、マルチコア、その他 1.5 mm <sup>2</sup> の接続、最小	接続導体断面積、マルチコア、追加接続、最大 4 mm <sup>2</sup>
締め付けトルク、追加接続、最大 1 Nm	接続導体断面積、AWG、追加接続、最大 AWG 26
接続導体断面積、ソリッドコア、追加接続、最小 0.5 mm <sup>2</sup>	接続導体断面積、ソリッドコア、追加接続、最大 6 mm <sup>2</sup>
接続種別、追加接続 ねじ接続	接続配線の断面、フレキシブル、追加接続、最大 4 mm <sup>2</sup>
接続配線の断面、AWG、追加接続、最大 AWG 10	被覆剥き長さ、追加接続 10 mm
締付トルク、追加接続、最小 0.5 Nm	

## システム仕様

バージョン	ねじ接続、追加接続、PE接続付き、閉鎖状態	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	3	層ごとの電位数	1
内部で交差接続されたレベル	いいえ	PE接続	はい
取り付けレール	TS 35	N関数	いいえ
PE関数	はい	PEN関数	いいえ

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 6	設置アドバイス	ねじ込み
配線接続断面 AWG、最小	AWG 14	標準	IEC 60947-7-2
取り付けレール	TS 35		

## 寸法

TS 35 オフセット	32 mm
-------------	-------

## 材料データ

基本材質	Wemid	色	緑/黄色
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	10 mm <sup>2</sup>	隣接端子への定格電圧	1000 V
定格 DC 電圧	1000 V	標準	IEC 60947-7-2
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.56 mΩ	隣接端子への定格インパルス耐圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.00 W	汚染度	3

**WPE 10/ZR**

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

**技術データ**

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

**追加の技術データ**

開放側面	閉	類似端子数	1
設置アドバイス	ねじ込み	爆発試験バージョン	いいえ
取り付け方式	ねじ込み	ロック	ねじ固定用

**分類**

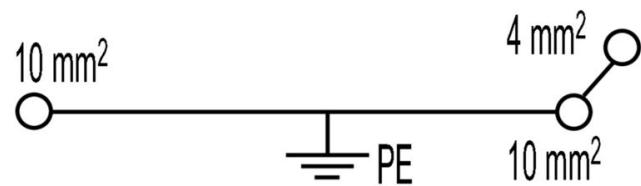
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

**WPE 10/ZR**

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

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

図面



## WPE 10/ZR

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

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

## アクセサリ

## エンドプラケット



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドプラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドプラケットには、グループマークー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

## 一般注文データ

種別	WEW 35/2	バージョン	
注文番号	<a href="#">1061200000</a>	エンドプラケット、ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100	
GTIN (EAN)	4008190030230	°C	
数量	50 ST		

## スクリュードライバー (マイナス用)

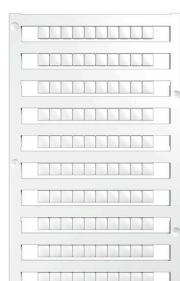


丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264、ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

## 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		

## 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。

## WPE 10/ZR

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

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

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	DEK 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmüller, 白色
GTIN (EAN)	4008190397111	
数量	1000 ST	
種別	WS 12/6.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609920000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 Weidmüller, アレン・ブラッドリー, 白色
GTIN (EAN)	4008190203511	
数量	540 ST	

## エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学的および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

## 一般注文データ

種別	WTW EN	バージョン
注文番号	<a href="#">1058800000</a>	仕切板 (端子), ダークベージュ, 高さ: 86 mm, 幅: 3 mm, V-0, Wemid
GTIN (EAN)	4008190140175	
数量	20 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	

## WPE 10/ZR

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

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

## アクセサリ

## WS 12/6.5



## 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	WS 12/6.5 MM WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2619930000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118626155	
数量	600 ST	

## エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学的および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

## 一般注文データ

種別	WAP 2.5-10/0.5MM	バージョン
注文番号	<a href="#">1966380000</a>	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 54.5 mm, 幅: 0.35 mm,
GTIN (EAN)	4032248688616	V-0, Wemid, 簡合仕様: はい
数量	50 ST	