

ZPE 2.5/4AN WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

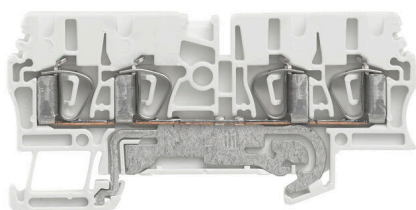
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



機能接地対応の保護導体接続端子台は、電気システム内での電磁適合性を保証します。当社の品揃えは、1点以上の接続を有する端子台から、さまざまな定格断面積に至るまで、幅広く提供されています。

一般注文データ

バージョン	機能的接地端子台, 耐張クランプ接続, 2.5 mm ² , 300 A (2.5 mm ²), 白色
注文番号	1698110000
種別	ZPE 2.5/4AN WS
GTIN (EAN)	4008190886356
数量	50 items

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

深さ	38.5 mm	奥行き (インチ)	1.5157 inch
DIN レールを含む奥行き	39.5 mm	高さ	79.5 mm
高さ (インチ)	3.1299 inch	幅	5.1 mm
幅 (インチ)	0.2008 inch	正味重量	13.8 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

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 12
接続方向	上部	被覆剥き長さ	10 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	4 mm ²	クランプ範囲、最小	0.05 mm ²
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 30
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 0.05 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 0.05 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	0.05 mm ²
接続断面、撚線、最大	4 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.05 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	0.05 mm ²
接続断面、細径撚線、最小	0.05 mm ²		

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	耐張クランプ接続
-----------	----------

システム仕様

バージョン	耐張クランプ接続, PE接続付き, コネクタ無しの終端部	エンドカバープレートの要求	はい
電位数	1	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	4	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
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

ZPE 2.5/4AN WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	設置アドバイス	直接実装
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 30	標準	IEC 60068-2-20
取り付けレール	TS 35		

材料データ

基本材質	Wemid	色	白色
UL 94 可燃性等級	V-0		

評価データ

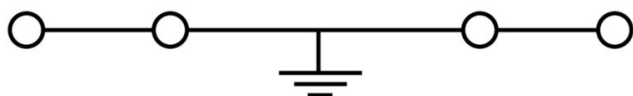
定格断面	2.5 mm ²	隣接端子への定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	標準	IEC 60068-2-20
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ	隣接端子への定格インパルス耐圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	汚染度	3

追加の技術データ

設置アドバイス	直接実装	爆発試験バージョン	いいえ
取り付け方式	箆合仕様		

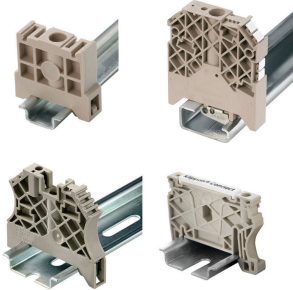
分類

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		



アクセサリ

エンドブラケット



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ブ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。エンドブラケットには、グループマーカ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	ZEW 35	バージョン
注文番号	9540000000	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956264	100 °C
数量	20 ST	

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 1/ZA	バージョン
注文番号	1609050000	アクセサリ, テストアダプター, 9 A
GTIN (EAN)	4008190206543	
数量	25 ST	

スリーブの削減



スリーブの削減によって、より小さな断面積の導体接続が容易になります。ストランドがほつれなくても、導体をクランプポイントに確実に挿入できます。スリーブの削減によって、エントリーポイントに導体を中央配置します。

一般注文データ

種別	ZRH 2.5/1 WS	バージョン
注文番号	1614300000	Zシリーズ, 縮小スリーブ
GTIN (EAN)	4008190206789	
数量	1000 ST	

ZPE 2.5/4AN WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ZRH 2.5/2 GR/V0	バージョン
注文番号	1614290000	Zシリーズ, 縮小スリーブ
GTIN (EAN)	4008190072476	
数量	1000 ST	

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカ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® コネクトモジュラー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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁ドライバーセット、最大1000 V AC および 1500 V DC の通電部品作業対応、DIN EN 60900。IEC 900。各部品は「GS」の安全検査を受けています。完全硬化の高合金クロームバナジウムモリブデン鋼製ブレード、ガンメタル仕上げ。

一般注文データ

種別	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	2749610000	取付けツール, 刃幅 (B): 3.5 mm, ブレード長: 100 mm, 刃厚み (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
数量	1 ST	