

**GHDE ZPS2.5/1AN**

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

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

**製品イメージ**

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**

バージョン	Zシリーズ、カップリング、定格断面: 2.5 mm <sup>2</sup> , プラグイン接続, 直接実装
注文番号	<a href="#">1866070000</a>
種別	GHDE ZPS2.5/1AN
GTIN (EAN)	4032248513949
数量	50 items

## GHDE ZPS2.5/1AN

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 (cURus)

E60693

## 寸法と重量

高さ	42 mm
幅	3 mm
正味重量	1.51 g

高さ (インチ)	1.6535 inch
幅 (インチ)	0.1181 inch

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C
連続動作温度、最小	-50 °C

周囲温度	-50 °C...75 °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

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 AWG
証明書番号 (cURus)	E60693
コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG
現在のサイズ C (cURus)	24 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 12 AWG (cURus)	12 AWG

電圧サイズ D (cURus)	600 V
コンダクタサイズフィールド配線、最小 26 AWG (cURus)	26 AWG
電圧サイズ C (cURus)	300 V
現在のサイズ D (cURus)	5 A

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A2
接続方向	上部
接続方式	プラグイン接続
クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>
刃寸法	0.6 x 3.5 mm
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	0.13 mm <sup>2</sup>
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	0.13 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撓線、最小	0.13 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>

導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 12
被覆剥き長さ	10 mm
接続数	0
クランプ範囲、最小	0.13 mm <sup>2</sup>
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 2.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撓線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撓線、最大	4 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、最小	0.13 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

バージョン	プラグインコネクタ, フード
-------	----------------

**GHDE ZPS2.5/1AN**

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

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

**技術データ****全般**

極数	1
設置アドバイス	直接実装
標準	IEC 60947-7-1, IEC 61984

導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 12
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26

**材料データ**

基本材質	Wemid
UL 94 可燃性等級	V-0

色	ダークベージュ
---	---------

**評価データ**

定格断面	2.5 mm <sup>2</sup>
定格 DC 電圧	500 V
最大導体電流	24 A
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W

定格電圧	500 V
公称電流	24 A
標準	IEC 60947-7-1, IEC 61984
定格インパルス耐電圧	6 kV
汚染度	3

**追加の技術データ**

設置アドバイス	直接実装
---------	------

色	ダークベージュ
---	---------

**分類**

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

ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 14.0	27-25-03-90

## GHDE ZPS2.5/1AN

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

## アクセサリ

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

## 渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

## 一般注文データ

種別	ZQV 2.5N/20 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1909000000</a>	Wモデルシリーズ、短絡接続、24 A
GTIN (EAN)	4032248535613	
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	<a href="#">1827080000</a>	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	<a href="#">1847600000</a>	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

## GHDE ZPS2.5/1AN

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

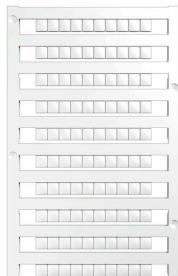
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	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。

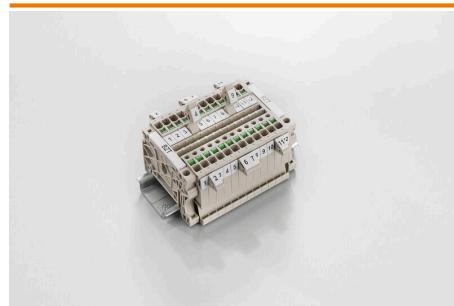
- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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。

## 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 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1000 ST	
種別	WS 10/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1635000000</a>	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 ST	
種別	ZS 10/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1610000000</a>	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・プラッドリー, 白色
数量	480 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。

**GHDE ZPS2.5/1AN**

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

**アクセサリ**

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

**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	