

GHDE ZPS2.5/1AN

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

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 ² 、プラグイン接続、直接実装 |
| 注文番号 | 1866070000 |
| 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

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
幅
正味重量

42 mm
3 mm
1.51 g

高さ (インチ)
幅 (インチ)

1.6535 inch
0.1181 inch

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

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)
証明書番号 (cURus)

12 AWG
E60693

電圧サイズ D (cURus)
コンダクタサイズフィールド配線、最小 26 AWG
(cURus)

600 V

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)
コンダクタサイズフィールド配線、最大 12 AWG
(cURus)

24 A

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

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

0

クランプ範囲、最大

4 mm²

クランプ範囲、最小

0.13 mm²

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 mm²

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm²

付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小

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 mm²

配線接続断面、細径撓線、最大

付 DIN 46228/1 の細径撓線、最小

0.13 mm²

4 mm²

配線接続断面、細径撓線、最小

接続断面、撓線、最小

0.13 mm²

配線接続断面ソリッドコア、最大

4 mm²

配線接続断面、ソリッドコア、最小

0.13 mm²

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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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 ² |
| 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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 | 1909000000 | 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 | 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

GHDE ZPS2.5/1AN

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

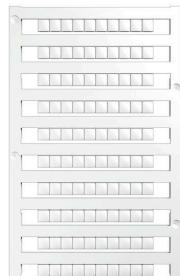
www.weidmueller.com

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 | 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 | |

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。

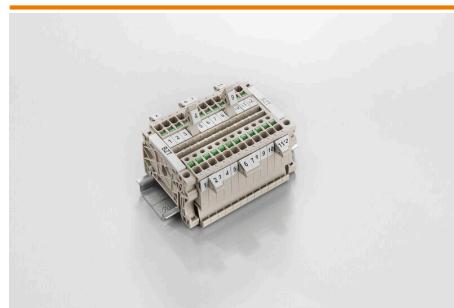
- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- プランク MultiCard または標準印刷

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 | 1609801044 | 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 | 1635000000 | 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 | 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・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

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 | |