

ZDU 2.5-2 O.EL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

製品イメージ



ヒューズ端子台およびコンポーネント端子台により、保護素子や機能素子を端子ストリップへ直接組み込むことができます。ヒューズ端子台には、電気回路を過負荷から確実に保護するための内蔵ヒューズホルダーが含まれており、制御および分電器バーシステムに最適です。

コンポーネント端子台を使用すると、ダイオード、抵抗、LEDなどの電子コンポーネントを配線に直接組み込むことができます。これにより、スイッチング機能を省スペースかつ明確に配置した実装と、信号の分離が可能になります。両種別の端子台により、安全性の高い、容易なメンテナンス、コンパクトで機能指向の設置が実現します。

一般注文データ

バージョン	Zシリーズ、コンポーネント端子、フィードスルーワーク、定格断面: 2.5 mm ² 、耐張クランプ接続、ダークページ
注文番号	1868870000
種別	ZDU 2.5-2 O.EL
GTIN (EAN)	4032248442423
数量	20 items

ZDU 2.5-2 O.EL

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

寸法と重量

深さ	43.5 mm	奥行き (インチ)	1.7126 inch
DIN レールを含む奥行き	44 mm	高さ	50.5 mm
高さ (インチ)	1.9882 inch	幅	5.1 mm
幅 (インチ)	0.2008 inch	正味重量	5.81 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °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	A2	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 14
接続方向	上部	被覆剥き長さ	10 mm
接続方式 2	耐張クランプ接続	接続方式	耐張クランプ接続
接続数	2	クランプ範囲、最大	2.5 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 26	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm ²	
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 の細径撓線、最大	
付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm ²	
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 の細径撓線、最大	
付 DIN 46228/1 の細径撓線、最小		配線接続断面、細径撓線、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、細径撓線、最小	0.05 mm ²	接続断面、撓線、最大	4 mm ²
接続断面、撓線、最小	0.05 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.05 mm ²	接続断面、細径撓線、最小	0.05 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

導体断面、フレキシブルおよびプラス	2.5 mm ²
チックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大	

システム仕様

バージョン	耐張クランプ接続、プラグ イン交差接続用、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	2	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	いいえ
取り付けレール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

ZDU 2.5-2 O.EL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 14	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 35

寸法

TS 35 オフセット	28 mm
-------------	-------

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-0		

評価データ

定格断面	2.5 mm ²	定格電圧	400 V
定格 DC 電圧	400 V	公称電流	1 A
最大導体電流	0.5 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ	定格インパルス耐電圧	6 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

開放側面	右	爆発試験バージョン	はい
取り付け方式	嵌合仕様	電子部品	ダイオード

重要なメモ

製品情報	持続所要温度を確認する必要があります
------	--------------------

分類

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

ZDU 2.5-2 O.EL

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

www.weidmueller.com

図面



ZDU 2.5-2 O.EL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

マーカーホルダー

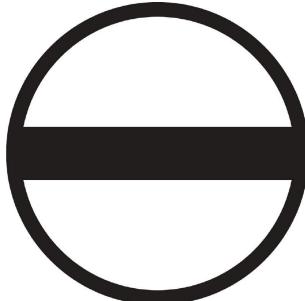


マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジューラー端子台のすべての標準マーキングチャネルに設置できます。対応マーカーの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	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	

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
GTIN (EAN)	4050118896350	mm
数量	1 ST	