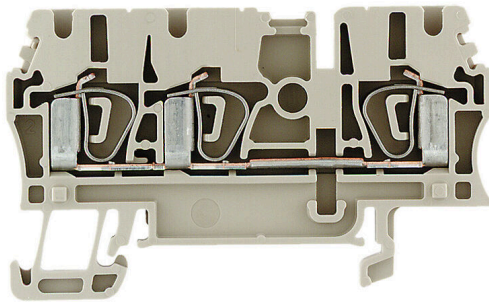


## ZDU 2.5/3AN/10

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



図に類似

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	フィードスルー端子, 耐張クランプ接続, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 24 A, ダークベージュ
注文番号	<a href="#">1626960000</a>
種別	ZDU 2.5/3AN/10
GTIN (EAN)	4008190206352
数量	10 items
配送ステータス	中止
利用可能期限	2022-03-30T00:00:00+02:00
代替製品	<a href="#">ZDU 2.5/3AN</a>

## ZDU 2.5/3AN/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 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	<a href="#">ULウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E60693

## 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	64.5 mm
高さ (インチ)	2.5394 inch	幅	5.1 mm
幅 (インチ)	0.2008 inch	正味重量	91.5 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	連続動作温度、最大	120

## 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

## CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	12 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	27 A	証明書番号 (CSA)	200039-1152892
電圧規模B (CSA)	600 V	電流の規模B (CSA)	27 A
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 AWG	電圧サイズ B (cURus)	600 V
証明書番号 (cURus)	E60693	コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	30 AWG
コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	30 AWG	電流サイズ B (cURus)	25 A
電圧サイズ C (cURus)	600 V	現在のサイズ C (cURus)	25 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	12 AWG		

## 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	3
クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.05 mm <sup>2</sup>

## ZDU 2.5/3AN/10

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

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 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm <sup>2</sup>

## 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
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	いいえ	取り付けレール	TS 35

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	設置アドバイス	バスバー
配線接続断面 AWG、最小	AWG 30	標準	IEC 60947-7-1
取り付けレール	TS 35		

## 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 <sup>2</sup>	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	24 A
最大導体電流	31 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	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	汚染度	3

## 評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	DEMKO15ATEX1467U	証明書番号 (IECEX)	IECEXULD15.0008U
最大電圧 (ATEX)	550 V	電流 (ATEX)	22 A
最大導体断面積 (ATEX)	4 mm <sup>2</sup>	最大電圧 (IECEX)	550 V
電流 (IEEX)	22 A	最大導体断面積 (IECEX)	4 mm <sup>2</sup>
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

## 追加の技術データ

開放側面	右	類似端子数	10
設置アドバイス	バスバー	爆発試験バージョン	はい
取り付け方式	箆合仕様		

## 分類

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

## ZDU 2.5/3AN/10

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## マーカーホルダー

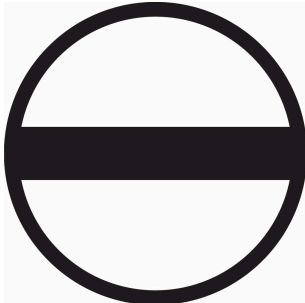


マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカーを追加で取り付けることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュラー端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカーの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

## 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	

## 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	<a href="#">2749610000</a>	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	