

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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, フィードスルー端子, 定格断面: 6 mm ² , 耐張クランプ接続
注文番号	1121120000
種別	ZDU 6-2/D+
GTIN (EAN)	4032248902224
数量	20 items

ZDU 6-2/D+

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

寸法と重量

深さ	57 mm	奥行き (インチ)	2.2441 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.7559 inch
幅	8.1 mm	幅 (インチ)	0.3189 inch
正味重量	19.93 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 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

クランプ用コンダクタ (定格接続)

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8	接続方向	傾斜/角度のついた
被覆剥き長さ	13 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	10 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
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	6 mm ²	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 ²
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	6 mm ²	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 ²
配線接続断面、細径撚線、最大	10 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²
接続断面、撚線、最大	6 mm ²	接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm ²	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²
接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²		

システム仕様

バージョン	耐張クランプ接続, ダイオード付, 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 6-2/D+

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

www.weidmueller.com

技術データ

ヒューズ端子

ディスプレイ LEDなし

全般

導体接続断面積 AWG、最大標準 AWG 8 IEC 60947-7-1 配線接続断面積 AWG、最小取り付けレール AWG 22 TS 35

材料データ

基本材質 Wemid 色 黒鉛ブラック
UL 94 可燃性等級 V-0

評価データ

定格断面 6 mm² 定格電圧 1000 V
定格 DC 電圧 1000 V 公称電流 5 A
最大導体電流 5 A 標準 IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗 0.78 mΩ IEC 60947-7-xに準拠した出力損失 1.31 W

追加の技術データ

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

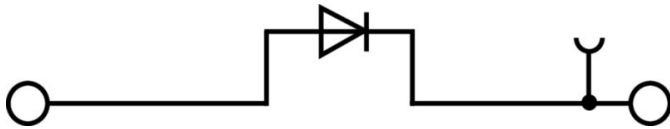
重要なメモ

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

図面



ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

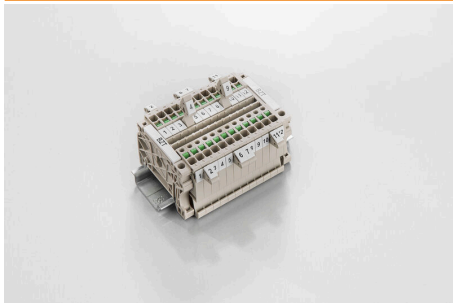
D-32758 Detmold

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	

エンドプレートと分離プレート



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のおよび電氣的に分離し、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

種別	ZAP ZDU6-2 SW	バージョン
注文番号	1814710000	Zシリーズ, エンドプレート
GTIN (EAN)	4032248359417	
数量	50 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

アクセサリ

一般注文データ

種別	SDS 1.0X5.5X150	バージョン
注文番号	2749380000	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 150 mm, 刃厚
GTIN (EAN)	4050118895605	み (A): 1 mm
数量	1 ST	