

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



シンプルな電気機能をフィードスルー端子に統合してみ
ては。フィードスルー端子台と同じ薄型設計で、渡り
配線などの機能を追加して使用できます。自動化技術
で機器と外部デバイスを統合するために必要なのは、小
さなコンポーネントただひとつ、ということがよくあり
ます。ワイドミュラーの電子コンポーネントを備えたモ
ジューラー端子台は、素早く、シンプルに、そして完璧
な適合でこれを実現にします。

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 mm², 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 Stück

作成日 2024/07/29 11:54:03 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	57 mm	奥行き (インチ)	2.244 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.756 inch
幅	8.1 mm	幅 (インチ)	0.319 inch
正味重量	19.93 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	120 °C		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

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	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8
接続数	2	接続方向	傾斜/角度のついた
接続方式	耐張クランプ接続	接続方式 2	耐張クランプ接続
配線接続断面 AWG、最小	AWG 22	配線接続断面、ソリッドコア、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
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 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
ルール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

全般

ルール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8
配線接続断面 AWG、最小	AWG 22		

材料データ

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 mm ²	定格電圧	1,000 V
定格 DC 電圧	1,000 V	定格電流	5 A
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

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

作成日 2024/07/29 11:54:03 CEST

ZDU 6-2/D+

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ECLASS 9.0	27-14-11-27	ECLASS 9.1	27-14-11-47
ECLASS 10.0	27-14-11-27	ECLASS 11.0	27-14-11-27
ECLASS 12.0	27-14-11-27	ECLASS 13.0	27-25-01-14

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093
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

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
------	--------------------

承認

認可



ROHS	適合
------	----

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	Beipackzettel-ZDU6-2D.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

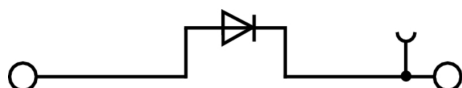
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

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

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, 刃厚み
GTIN (EAN)	4050118895605	(A): 1 mm
数量	1 Stück	

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカ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® コネクトモジュール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 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	
種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	1805490000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

6 mm²

エンドブラケット前の最終モジュラ端子台の開口側に、エンドプレートが取り付けられます。エンドプレートの使用は、モジュラ端子台の機能、および指定の定格電圧を保証します。通電部品との接触を防ぎ、最終的な端子に指で触れないようにします。

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 Stück	