

ZDU 6-2/2AN GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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, 6 mm ² , 400 V, 41 A, 緑色
注文番号	2814080000
種別	ZDU 6-2/2AN GN
GTIN (EAN)	4064675298526
数量	50 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
最終注文日	2026-06-30T00:00:00+02:00
代替製品	ZDU 6-2/3AN GN

ZDU 6-2/2AN GN

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

深さ	49.5 mm	奥行き (インチ)	1.9488 inch
高さ	68 mm	高さ (インチ)	2.6772 inch
幅	8.1 mm	幅 (インチ)	0.3189 inch
正味重量	16.36 g		

温度

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

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	10 mm	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	0.22 mm ²	刃寸法	0.8 x 4.0 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	0.22 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	10 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	0.22 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	0.22 mm ²	接続断面、撚線、最大	6 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.22 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	0.22 mm ²	接続断面、細径撚線、最小	0.22 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	耐張クランプ接続
-----------	----------

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	内部で交差接続されたレベル	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 8	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 35

ZDU 6-2/2AN GN

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

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

基本材質	Wemid	色	緑色
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	400 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	41 A
最大導体電流	41 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ	汚染度	3

追加の技術データ

爆発試験バージョン	はい	取り付け方式	嵌合仕様
-----------	----	--------	------

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		

図面

