

WDU 10 SL STB 14

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

www.weidmueller.com

製品イメージ

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台、ねじ接続、ダークページュ、 10 mm ² , 57 A, 500 V, 接続数: 2
注文番号	2500950000
種別	WDU 10 SL STB 14
GTIN (EAN)	4050118514216
数量	50 items

WDU 10 SL STB 14

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

技術データ

www.weidmueller.com

承認

MAMID承認件数



RoHS

適合

寸法と重量

深さ	46.25 mm	奥行き (インチ)	1.8209 inch
DIN レールを含む奥行き	47 mm	高さ	60 mm
高さ (インチ)	2.3622 inch	幅	9.9 mm
幅 (インチ)	0.3898 inch	正味重量	23.33 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-60 °C...85 °C
連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °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)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a4720f28-c1be-43c4-a115-55415c294bda
製品のカーボンフットプリント	クレードルからゲート 0,161 kg CO2 eq.

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A5	導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 6
接続方向	横向きに	締付けトルク、最大.	2.4 Nm
締付けトルク、最小.	1.2 Nm	被覆剥ぎ長さ	17 mm
接続方式	ねじ接続	接続数	2
クランプ範囲、最大	10 mm ²	クランプ範囲、最小	1.31 mm ²
クランプネジ	M 4	刃寸法	1.0 x 5.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 16	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 10 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撓線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.31 mm ² 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 10 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撓線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.31 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撓線、最小		配線接続断面、細径撓線、最大	6 mm ²
配線接続断面、細径撓線、最小	1.31 mm ²	接続断面、撓線、最大	10 mm ²
接続断面、撓線、最小	1.31 mm ²	DMS電動ドライバーによるトルクレベル4	
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	1.31 mm ²
接続断面、細径撓線、最小	1.31 mm ²		

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	ねじ接続
-----------	------

システム仕様

バージョン	ねじ接続, ばね式ケーブル クランプ付き, ねじ込み可	エンドカバープレートの要求	はい
-------	--------------------------------	---------------	----

WDU 10 SL STB 14

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

www.weidmueller.com

技術データ

可能な交差接続用、コネクタ
無しの終端部

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

全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 6	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16
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	10 mm ²	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	公称電流	57 A
最大導体電流	76 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.56 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	1.82 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		

分類

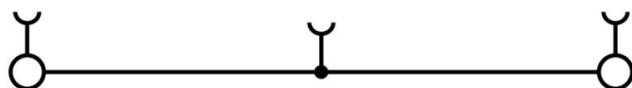
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

WDU 10 SL STB 14

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

図面

www.weidmueller.com



WDU 10 SL STB 14

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	