

WTD 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

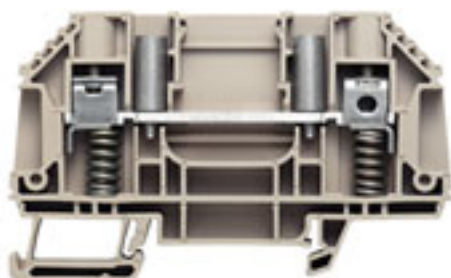
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



電流および電圧トランスフォーマーの配線

バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

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, 6 mm ² , 630 V, 41 A, 接続数: 2
注文番号	9538090000
種別	WTD 6 SL
GTIN (EAN)	4008190574970
数量	50 Stück

作成日 2024/07/07 1:15:29 CEST

WTD 6 SL

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	50 mm	奥行き (インチ)	1.969 inch
DIN レールを含む奥行き	50.5 mm	高さ	82.7 mm
高さ (インチ)	3.256 inch	幅	7.9 mm
幅 (インチ)	0.311 inch	正味重量	26.84 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)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A5	クランプネジ	M 3.5
クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
刃寸法	0.8 x 4.0 mm	接続数	2
接続断面、撚線、最大	6 mm ²	接続方向	横向きに
接続方式	ねじ接続	締付けトルク、最大	1.6 Nm
締付けトルク、最小	0.8 Nm	被覆剥き長さ	16 mm
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	6 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	6 mm ²

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, ソケット付き, 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
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

レール	TS 35	標準	IEC 60947-7-1
-----	-------	----	---------------

材料データ

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	6 mm ²	定格電圧	630 V
定格 DC 電圧	630 V	定格電流	41 A
最大導体電流	57 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 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	1.31 W	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	2		

追加の技術データ

取り付け方式	嵌合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
開放側面	右	類似端子数	1

作成日 2024/07/07 1:15:29 CEST

WTD 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

環境製品コンプライアンス

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

承認

認可



ROHS	適合
------	----

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	CE 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	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format

WTD 6 SL

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

www.weidmueller.com

図面



WTD 6 SL

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

W シリーズ



仕切板は、回路の光分離に使用されるか、または隣接する渡り配線コネクタからの電氣的絶縁に使用されます。エンドプレートとは対照的に、輪郭は隣接する端子台よりも大きくなる場合があります。ただし、アプリケーション内で必要な空気パスおよびクリープパスを維持できなくなるため、この値は小さくしないでください。

一般注文データ

種別	WTW EN	バージョン
注文番号	1058800000	仕切板 (端子), 中板, 86 mm x 62 mm, ダークベージュ
GTIN (EAN)	4008190140175	
数量	20 Stück	

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	WS 12/6.5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609920000	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203511	アレン・ブラッドリー, 白色
数量	540 Stück	

WTD 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

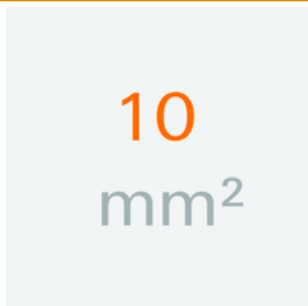
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

10 mm²

ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。

一般注文データ

種別	WQV 10/10	バージョン
注文番号	1052460000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 10, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 63 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190152130	
数量	20 Stück	
種別	WQV 10/3	バージョン
注文番号	1054960000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 63 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190079079	
数量	50 Stück	
種別	WQV 10/2	バージョン
注文番号	1052560000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 76 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190154943	
数量	50 Stück	
種別	WQV 10/4	バージョン
注文番号	1055060000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 4, ピッチ (mm) (P): 9.90, 絶縁: はい, 63 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190188245	
数量	50 Stück	

エンドプレート



電流および電圧トランスフォーマーの配線
バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

一般注文データ

種別	WAP WTL6 SL 4-6	バージョン
注文番号	1238880000	エンドプレート (端子), 82.2 mm x 1.5 mm, ダークページ
GTIN (EAN)	4050118045680	
数量	20 Stück	
種別	WAP WTL6 SL	バージョン
注文番号	9538110000	エンドプレート (端子), 82.2 mm x 1.5 mm, ダークページ
GTIN (EAN)	4008190574994	
数量	20 Stück	

作成日 2024/07/07 1:15:29 CEST

WTD 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

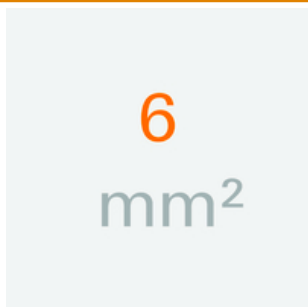
テストソケット



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	GWHUE M3 WTL6	バージョン
注文番号	1255010000	接続スリーブ (端子), 高さ: 6 mm, 幅: 6 mm, 深さ: 13.3 mm, 銅 - 亜鉛
GTIN (EAN)	4050118075892	
数量	50 Stück	

6 mm²

ネジ接続の渡り配線は、取り付けと取り外しが簡単です。大きな接触表面により、高電流でも最大の接触信頼性で伝送することができます。

一般注文データ

種別	WQV 6/3	バージョン
注文番号	1054760000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: はい, 57 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190174163	
数量	50 Stück	
種別	WQV 6/10	バージョン
注文番号	1052260000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 10, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: はい, 57 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190153977	
数量	20 Stück	
種別	WQV 6/2	バージョン
注文番号	1052360000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: はい, 57 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190075866	
数量	50 Stück	
種別	WQV 6/4	バージョン
注文番号	1054860000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 4, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: はい, 57 A, 黄色
GTIN (EAN)	4008190180799	
数量	50 Stück	

WTD 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

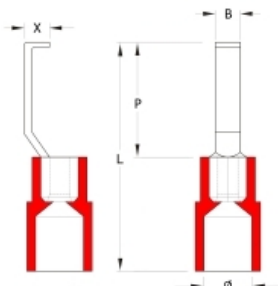
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

フック形状ケーブルラグ



絶縁コネクタの使用で、電気接続部の品質を永続的かつ安定的に確保することができます。
また、設置の際にも有利です。

一般注文データ

種別	HBT 2,5 - 4,6 BL	バージョン
注文番号	1233330000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 1.5 mm ² - 2.5 mm ² , 青色
GTIN (EAN)	4050118016901	
数量	100 Stück	
種別	HBT 6,0 - 4,6 GE	バージョン
注文番号	1216230000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 4 mm ² - 6 mm ² , 黄色
GTIN (EAN)	4050118000337	
数量	100 Stück	
種別	HBT 1,5 - 4,6 RT	バージョン
注文番号	1233340000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 0.5 mm ² - 1.5 mm ² , 赤色
GTIN (EAN)	4050118210972	
数量	100 Stück	

WS 12/6.5



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカは、ふたつのコンポーネントから構成される革新的な複合材を使用しています。マーカのハードベースの外形がコネクタにしっかりとハマります。弾性表面仕上げにより、マーカの取り付けが容易になります。この特殊なパンチ加工材は、特に長い端子台で積み重なりがちなわずかな間隔の違いに対応するために、ストリップの伸張を可能にします。別の1点の長所：表面材の優れた印刷適性により、耐久性および摩耗耐性に優れたラベリングを実現します。300 dpiの印刷分解能で、非常に読みやすい表記が得られます。

MultiMark で得られるメリット

- 強固な保持と耐久性に優れた印刷
- 連続ストリップにより、設置時間を節約
- 革新的な複合材質により容易に取り付け可能
- 最適な読みやすさを実現する大きな印字フィールド
- 製造元に依存しない事による柔軟性

一般注文データ

種別	WS 12/6.5 MM WS	バージョン
注文番号	2619930000	WS, 端子マーカ, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118626155	
数量	600 Stück	

作成日 2024/07/07 1:15:29 CEST

WTD 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	
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	

W シリーズ



ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカ対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

種別	WEW 35/2	バージョン
注文番号	1061200000	エンドブラケット, Wemid, ダークベージュ, レール: TS 35, ねじ込み
GTIN (EAN)	4008190030230	
数量	50 Stück	