

WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

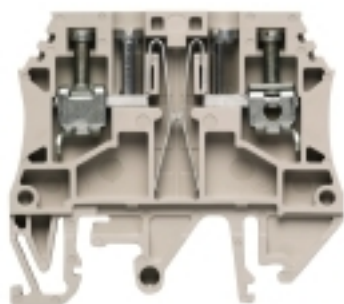
Klingenbergstraße 26

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	テスト用断路端子, ねじ接続, ダークページュ, 4 mm ² , 10 A, 500 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 35, V-0, Wemid
注文番号	1881650000
種別	WTL 4/2 STB
GTIN (EAN)	4032248484041
数量	50 Stück

作成日 2024/07/24 13:52:28 CEST

WTL 4/2 STB

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	48.5 mm	奥行き (インチ)	1.909 inch
DIN レールを含む奥行き	50 mm	高さ	56.5 mm
高さ (インチ)	2.224 inch	幅	6 mm
幅 (インチ)	0.236 inch	正味重量	13.45 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		

CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	200039-1057876	配線の最大断面 (CSA)	10 AWG
配線の最小断面 (CSA)	26 AWG	電圧規模C (CSA)	150 V
電流の規模C (CSA)	8 A		

UL評価データ

コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG	コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	10 AWG
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	26 AWG	導体サイズ工場配線最大 (cURus)	10 AWG
最大導体断面積 (cURus)	10 AWG	最小導体断面積 (cURus)	26 AWG
現在のサイズ D (cURus)	8 A	証明書番号 (cURus)	E60693
電圧サイズ D (cURus)	300 V		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

DMS電動ドライバーによるトルクレベル2		IEC 60947-1 準拠のゲージ	A4
クランプネジ	M 3	クランプ範囲、最大	6 mm ²
クランプ範囲、最小	0.13 mm ²	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
接続数	2	接続断面、撚線、最大	6 mm ²
接続断面、撚線、最小	1.5 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	0.8 Nm
締付けトルク、最小	0.5 Nm	被覆剥き長さ	10 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、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	4 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	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、スペーサー、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
-----	-------

作成日 2024/07/24 13:52:28 CEST

WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法

TS 35 オフセット 28 mm

材料データ

材質	Wemid	色	ダークペーージュ
UL 94 可燃性等級	V-0		

端子を切断

スリッティング	差し込み式	一体型テストソケット	はい
横断遮断	非搭載		

評価データ

定格断面	4 mm ²	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	10 A
最大導体電流	11 A	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1 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	1.02 W
汚染度	3		

追加の技術データ

取り付け方式	嵌合仕様	開放側面	開く
--------	------	------	----

分類

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda
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

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E60693

作成日 2024/07/24 13:52:28 CEST

WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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
エンジニアリングデータ	Zuken E3.S
ユーザ文書	StorageConditionsTerminalBlocks
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	

WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

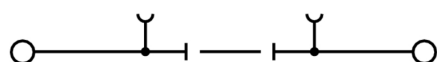
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



WTL 4/2 STB

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	

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, ダークベージュ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100
GTIN (EAN)	4008190030230	°C
数量	50 Stück	

WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609900000	WS, 端子マーカー, 12 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190203467	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 Stück	

W シリーズ



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	WTA 8 KO-TN/ZA	バージョン
注文番号	1915510000	テストアダプター (端子), 1.5 mm ² , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548088	
数量	25 Stück	
種別	WTA 8 TN	バージョン
注文番号	1915450000	テストアダプター (端子), 1.5 mm ² , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548026	
数量	25 Stück	
種別	WTA 8 TN-KO	バージョン
注文番号	1915470000	テストアダプター (端子), 1.5 mm ² , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548040	
数量	25 Stück	

作成日 2024/07/24 13:52:29 CEST

WTL 4/2 STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	WTA 8 TN-KO/ZA	バージョン
注文番号	1915520000	テストアダプター (端子), 1.5 mm ² , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548095	
数量	25 Stück	
種別	WTA 8 TN/ZA	バージョン
注文番号	1915500000	テストアダプター (端子), 1.5 mm ² , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548071	
数量	25 Stück	
種別	WTA 8 KO-TN	バージョン
注文番号	1915480000	テストアダプター (端子), 1.5 mm ² , 205 V, 6 A
GTIN (EAN)	4032248548057	
数量	25 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 WTL4/2	バージョン
注文番号	1881640000	エンドプレート (端子), ダークベージュ, 高さ: 55 mm, 幅: 2 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4032248484034	Wemid
数量	50 Stück	

WTL 4/2 STB

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

WS 12/6



WS/ DEK

MultiMark 端子台マーカーは、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。マーカー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、マーカー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 MM WS	バージョン
注文番号	2007200000	WS, 端子マーカー, 12 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118391886	
数量	600 Stück	