

WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

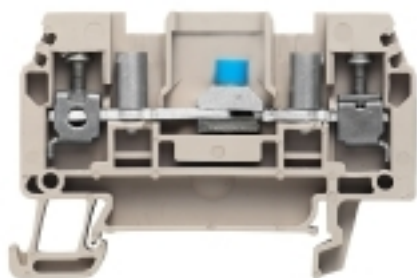
Klingenbergstraße 26

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, ダークベージュ, 4 mm ² , 32 A, 400 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 35, V-0, Wemid
注文番号	1754970000
種別	WTL 4/STB
GTIN (EAN)	4032248054534
数量	50 Stück

作成日 2024/08/27 20:16:48 CEST

WTL 4/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	39.9 mm	奥行き (インチ)	1.571 inch
DIN レールを含む奥行き	40.7 mm	高さ	61.3 mm
高さ (インチ)	2.413 inch	幅	6.1 mm
幅 (インチ)	0.24 inch	正味重量	13.2 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B (CSA)	300 V
電圧規模D (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	28 A
電流の規模D (CSA)	10 A		

UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	10 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	26 AWG
導体サイズ工場配線最大 (UR)	10 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	26 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模B (UR)	300 V
電圧規模C (UR)	300 V	電圧規模D (UR)	300 V
電流の規模B (UR)	28 A	電流の規模C (UR)	28 A
電流の規模D (UR)	10 A		

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1		IEC 60947-1 準拠のゲージ		A3
クランプネジ	M 2.5	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	
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10	接続数	2	
接続断面、撚線、最大	4 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	0.7 Nm	締付けトルク、最小	0.4 Nm	
被覆剥き長さ	10 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	
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、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 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 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	4 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, スペース, ソケット付き, ねじ込み可能な交差接続用, 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
レール	TS 35	N 関数	いいえ
PE 関数	いいえ	PEN 関数	いいえ

作成日 2024/08/27 20:16:48 CEST

WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26		

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		

端子を切断

スリッティング	滑走	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	400 V
定格 DC 電圧	400 V	定格電流	32 A
最大導体電流	41 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	鉗合仕様	爆発試験バージョン	いいえ
開放側面	右	類似端子数	1

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
ECLASS 14.0	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 (UR)	E60693

作成日 2024/08/27 20:16:48 CEST

WTL 4/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](#)

ユーザ文書

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

カタログ

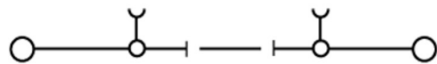
[Catalogues in PDF-format](#)

ブローシャー

WTL 4/STB

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

図面



WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号ので配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- ブランク MultiCard または標準印刷

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	DEK 5/6 MC NE WS
注文番号	1609820000
GTIN (EAN)	4008190203436
数量	1,000 Stück

バージョン	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller,
	白色

A シリーズ



ワイドミューラーの製品は、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、グループマーカー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	AEB 35 SCL/1 V0 BK
注文番号	2661300000
GTIN (EAN)	4050118702187
数量	20 Stück

バージョン	Aシリーズ, エンドブラケット
-------	-----------------

種別	AEB 35 SC/1
注文番号	1991920000
GTIN (EAN)	4050118376722
数量	50 Stück

バージョン	Aシリーズ, エンドブラケット
-------	-----------------

種別	AEB 35 SCL/1 V0 GY
注文番号	2661290000
GTIN (EAN)	4050118702170
数量	20 Stück

バージョン	Aシリーズ, エンドブラケット
-------	-----------------

作成日 2024/08/27 20:16:48 CEST

WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	AEB 35 SCL/1 V0	バージョン
注文番号	2661280000	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118702163	
数量	20 Stück	
種別	AEB 35 SC/1 BK	バージョン
注文番号	2475310000	Aシリーズ, エンドブラケット
GTIN (EAN)	4050118487114	
数量	50 Stück	

2.5 mm²2.5
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/TW 1 BL	バージョン
注文番号	1608750000	Zシリーズ, アクセサリ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190190866	
数量	50 Stück	
種別	ZAP/TW 1 GR	バージョン
注文番号	1683710000	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190476793	
数量	50 Stück	
種別	ZAP/TW 1 GN	バージョン
注文番号	1683680000	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190476489	
数量	50 Stück	
種別	ZAP/TW 1 RT	バージョン
注文番号	1683660000	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190483111	
数量	50 Stück	
種別	ZAP/TW 1	バージョン
注文番号	1608740000	Zシリーズ, アクセサリ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190190859	
数量	50 Stück	
種別	ZAP/TW 1 OR	バージョン
注文番号	1608760000	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190190873	
数量	50 Stück	
種別	ZAP/TW 1 SW	バージョン
注文番号	1683730000	Zシリーズ, エンドプレート, 隔壁
GTIN (EAN)	4008190476885	
数量	50 Stück	

作成日 2024/08/27 20:16:48 CEST

WTL 4/STB

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

テストプラグ



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	PS 2.3 RT	バージョン
注文番号	0180400000	テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
数量	20 Stück	

WS 12/6



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合致します。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 MM WS	バージョン
注文番号	2007200000	WS, 端子マーカ, 12 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118391886	
数量	600 Stück	

WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ショートエレメント



短電流ブリッジは、ふたつのトランス配線端子台に挿入されます。この短絡ブリッジを用いることで、メンテナンス作業に対応するアプリケーション内で望まれる短絡を実現できます。

一般注文データ

種別	QVS 2/4 SAKT4	バージョン
注文番号	1319260000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 32 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190136512	(P): 12.00, 絶縁: はい, 幅: 11 mm
数量	20 Stück	

ネジ



端子台やアクセサリによっては、追加品や予備部品として多種類のネジを提供しています。

一般注文データ

種別	BFSC M3X22 SAKT4	バージョン
注文番号	1319900000	取り付けネジ (端子), 3.00 mm, プラスチック, 深さ: 4.8 mm, 幅: 4.8 mm, 高さ: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190029326	
数量	50 Stück	

WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

接続スリーブ



一般注文データ

種別	VH 16.1/5/3.4	バージョン
注文番号	0309700000	接続スリーブ (端子), ねじ込み, 幅: 5 mm, 高さ: 5 mm, 深さ: 16.1 mm,
GTIN (EAN)	4008190037024	極数: 1, 銅・亜鉛
数量	50 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	

WTL 4/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。

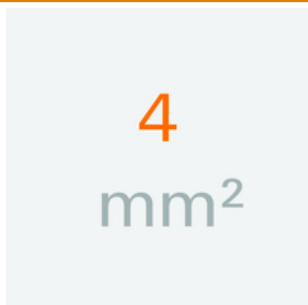
WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- 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	

4mm²

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 4/4	バージョン
注文番号	1054660000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190095758	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 Stück	
種別	WQV 4/2	バージョン
注文番号	1051960000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190026486	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 10.6 mm
数量	50 Stück	
種別	WQV 4/5	バージョン
注文番号	1057860000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 5, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190067380	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	10 Stück	

WTL 4/STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	WQV 4/7	バージョン
注文番号	1057260000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 7, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190092139	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	10 Stück	
種別	WQV 4/6	バージョン
注文番号	1057160000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 6, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190172008	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	10 Stück	
種別	WQV 4/3	バージョン
注文番号	1054560000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190168971	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 Stück	
種別	WQV 4/10	バージョン
注文番号	1052060000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 41 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190054687	(P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	20 Stück	

DEK 5/6



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合致します。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	DEK 5/6 MM WS	バージョン
注文番号	2007120000	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392104	
数量	600 Stück	