

## 製品イメージ



電流および電圧トランスマスターの配線  
バネおよびねじ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	測定トランスマスター断路端子, ねじ接続, 41, 2
注文番号	<a href="#">1018800000</a>
種別	WTL 6/3
GTIN (EAN)	4008190259280
数量	50 items

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (UR) E60693

## 寸法と重量

深さ	64 mm	奥行き (インチ)	2.5197 inch
DIN レールを含む奥行き	65 mm	高さ	87 mm
高さ (インチ)	3.4252 inch	幅	7.9 mm
幅 (インチ)	0.311 inch	正味重量	28.22 g

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-50 °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 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA)	8 AWG	電圧規格C (CSA)	300 V
電流の規格C (CSA)	45 A	証明書番号 (CSA)	200039-1057876
配線の最小断面 (CSA)	20 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR)	8 AWG	電流の規格C (UR)	45 A
電圧規格C (UR)	300 V	導体サイズ工場配線最小 (UR)	20 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	20 AWG
導体サイズフィールド配線最大 (UR)	8 AWG		

## 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 8
接続方向	横向きに	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	12 mm
接続方式	ねじ接続	接続数	2
クランプ範囲、最大	10 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
クランプネジ	M 3.5	刃寸法	0.8 x 4.0 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 6 mm <sup>2</sup>	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm <sup>2</sup>		付 DIN 46228/4 の細径撓線、最大	
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 6 mm <sup>2</sup>	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.5 mm <sup>2</sup>		付 DIN 46228/1 の細径撓線、最大	
付 DIN 46228/1 の細径撓線、最小		配線接続断面、細径撓線、最大	10 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撓線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	接続断面、撓線、最大	10 mm <sup>2</sup>
接続断面、撓線、最小	10 mm <sup>2</sup>	DMS電動ドライバーによるトルクレベル3	
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm <sup>2</sup>

**WTL 6/3**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技術データ****システム仕様**

バージョン	ねじ接続, スペーサー, プラグイン交差接続用, 閉鎖状態	エンドカバープレートの要求	いいえ
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
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 8	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
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-O		

**評価データ**

定格断面	6 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	公称電流	41 A
最大導体電流	57 A	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	3

**追加の技術データ**

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

**分類**

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**WTL 6/3**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジューラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

## 一般注文データ

種別	WQV 6/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1052360000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190075866	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1054760000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190174163	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 6/4	バージョン
注文番号	<a href="#">1054860000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190180799	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 6/5	バージョン
注文番号	<a href="#">1062660000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 5, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190176914	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 6/6	バージョン
注文番号	<a href="#">1062670000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 6, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190261771	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 6/7	バージョン
注文番号	<a href="#">1062680000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 7, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190261788	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	50 ST	
種別	WQV 6/10	バージョン
注文番号	<a href="#">1052260000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黄色, 57 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190153977	(P): 8.00, 絶縁: はい, 幅: 7.6 mm
数量	20 ST	

## アクセサリ



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。

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	WAP WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1879910000</a>	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 87 mm, 幅: 2 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4032248477074	Wemid, 簡合仕様: いいえ
数量	20 ST	
種別	WKS 1/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1604270000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 2, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190863432	(P): 14.10, 絶縁: はい, 幅: 6.1 mm
数量	50 ST	

## 渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジュラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

## 一般注文データ

種別	WKS 1/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1604290000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 3, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190164027	(P): 14.10, 絶縁: はい, 幅: 6.1 mm
数量	50 ST	

## アクセサリ



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	WKS 1/4	バージョン
注文番号	<a href="#">1604310000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 4, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4008190886851	(P): 14.10, 絶縁: はい, 幅: 6.1 mm
数量	50 ST	

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電気的接続には、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 4 F.STB 4	バージョン
注文番号	<a href="#">0299600000</a>	テストアダプター(端子), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
数量	20 ST	

## アクセサリ



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できます。

## 一般注文データ

種別	SSP WTL6/2	バージョン
注文番号	<a href="#">1604200000</a>	ロックアウトデバイス(端子), 橙色
GTIN (EAN)	4008190080532	
数量	100 ST	

## テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電気的接続には、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	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1071080000</a>	ソケット(端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
数量	50 ST	

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

種別	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1071000000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
数量	50 ST	

## アクセサリ



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	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1071010000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
数量	50 ST	

## テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電気的接続には、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	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1071020000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
数量	50 ST	
種別	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1778990000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
数量	50 ST	

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## アクセサリ



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	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1071040000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
数量	50 ST	

## テストアダプターとテストソケット

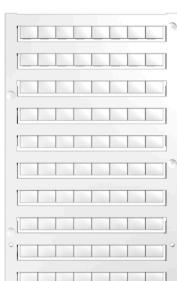


端子台とテスト機器の間の電気的接続には、テストアダ  
プターとテストプラグが使用されます。これにより、電  
気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことが  
できます。

## 一般注文データ

種別	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">1071030000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
数量	50 ST	

## 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での配列に適しており、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
- ワイヤミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
- プランク 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。

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	DEK 5/8 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmüller,
GTIN (EAN)	4032248400850	白色
数量	800 ST	
種別	WS 12/8 PLUS MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1906000000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmüller, 白
GTIN (EAN)	4032248528158	色
数量	420 ST	

## ZGB 旋回可能グループタグホルダー



ZGB 15 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカーまたは差し込み板 ESO15 を保持できます。  
ZGB 30 は、ヒンジ付属グループタグキャリアです。タグキャリアは、dekafix 5、WS12/5 端子マーカーまたは差し込み板 ESO7 を保持できます。  
差し込み板と保護ストリップは「アクセサリ」の下にあります。

## 一般注文データ

種別	ZGB 15	バージョン
注文番号	<a href="#">1636530000</a>	端子台マーカー, 端子マーカー, 15 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmüller, 白色
数量	20 ST	
種別	ZGB 30	バージョン
注文番号	<a href="#">1611930000</a>	端子台マーカー, 端子マーカー, 32 x 7 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmüller, 白色
数量	20 ST	

## 取り付けサポート



当社は、自社製品の取り扱いと補充を容易にする、幅広い取り付け関連のサポートを提供しています。各種ツールから絶縁スリーブや様々なネジまで、コンポーネントを最後的に組み合わせ、各規格や保護規制に準拠し、組み立てを容易にします。

## 一般注文データ

種別	KLSC M3X8 ZB4 H	バージョン
注文番号	<a href="#">1801990000</a>	バスバー(端子), グレー, 高さ: 9.5 mm, 深さ: 5 mm
GTIN (EAN)	4032248254439	
数量	50 ST	

## WTL 6/3

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

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">1805490000</a>	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	<a href="#">1805520000</a>	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

## DEK 5/8



## 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はまります。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ざ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 5/8 MM WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 ST	