

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

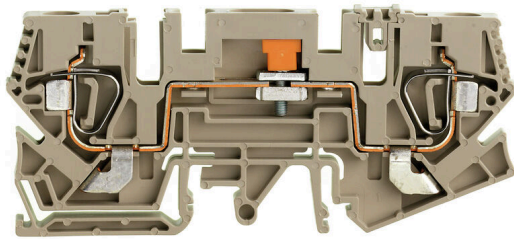
Klingenbergstraße 26

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, 耐張クランプ接続, 6 mm <sup>2</sup> , 400 V, 41 A, 滑走, ダークベージュ
注文番号	<a href="#">1771800000</a>
種別	ZTL 6
GTIN (EAN)	4032248126620
数量	20 items

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<a href="#">ULウェブサイト</a>
証明書番号 (UR)	E60693

## 寸法と重量

深さ	46.5 mm	奥行き (インチ)	1.8307 inch
DIN レールを含む奥行き	48 mm	高さ	106 mm
高さ (インチ)	4.1732 inch	幅	8 mm
幅 (インチ)	0.315 inch	正味重量	30.7 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	120 °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	電圧規模C (CSA)	300 V
電流の規模C (CSA)	33 A	証明書番号 (CSA)	200039-1152892
電圧規模B (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	33 A
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	電流の規模C (UR)	33 A
電圧規模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	上部	締め付けトルク、最大	0.6 Nm
締め付けトルク、最小	0.5 Nm	被覆剥き長さ	13 mm
接続方式	耐張クランプ接続	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>
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付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
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	6 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
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>

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

導体断面、フレキシブルおよびプラスチックカラー DIN 46228/1、追加接続、最大	6 mm <sup>2</sup>	接続種別、追加接続	耐張クランプ接続
---	-------------------	-----------	----------

## システム仕様

バージョン	耐張クランプ接続, スペースャー, プラグイン交差接続用, 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
PE 接続	いいえ	取り付けレール	TS 35, TS 32
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	設置アドバース標準	直接実装 IEC 60947-7-1
配線接続断面積 AWG、最小	AWG 20		
取り付けレール	TS 35, TS 32		

## 寸法

TS 32オフセット	54.5 mm
------------	---------

## 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	6 mm <sup>2</sup>	定格電圧	400 V
定格 DC 電圧	400 V	公称電流	41 A
最大導体電流	52 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	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 W	汚染度	3

## 追加の技術データ

開放側面	右	設置アドバース	直接実装
爆発試験バージョン	いいえ	取り付け方式	箆合仕様

## 分類

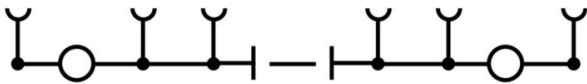
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**ZTL 6**

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

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

図面



## ZTL 6

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

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	ZQV 6/2 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1627850000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
数量	60 ST	
種別	ZQV 6/3 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1627860000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
数量	60 ST	
種別	ZQV 6/4 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1627870000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
数量	60 ST	
種別	ZQV 6/24 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1908990000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
数量	10 ST	
種別	ZQV 6/32 GE	バージョン
注文番号	<a href="#">1733640000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 41 A
GTIN (EAN)	4008190994334	
数量	10 ST	

## エンドプレートと分離プレート



分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学的および電気的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がりを確保します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

## 一般注文データ

種別	ZTW ZTL6	バージョン
注文番号	<a href="#">1771870000</a>	Zシリーズ, 隔壁
GTIN (EAN)	4032248126675	
数量	20 ST	

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	ZTW ZTL6 OR	バージョン
注文番号	<a href="#">1771880000</a>	Zシリーズ, 隔壁
GTIN (EAN)	4032248126682	
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。

## 一般注文データ

種別	KSBR/2 ZTL6	バージョン
注文番号	<a href="#">1771820000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 10 A
GTIN (EAN)	4032248126644	
数量	20 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	KSBR/3 ZTL6	バージョン
注文番号	<a href="#">1771830000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 10 A
GTIN (EAN)	4032248126651	
数量	20 ST	
種別	KSBR/4 ZTL6	バージョン
注文番号	<a href="#">1771840000</a>	アクセサリ, 短絡接続, 10 A
GTIN (EAN)	4032248138203	
数量	20 ST	

## ZTL 6

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

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 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	
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, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
数量	50 ST	
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, 0.00 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, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
数量	50 ST	
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, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
数量	50 ST	

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	バージョン
注文番号	<a href="#">177890000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 11.1 mm, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
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/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, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
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	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, 0.00 mm, 深さ: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
数量	50 ST	

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 接点に対する保護



当社の接触保護システムは、キャビネットの安全性を高めます。これらの装置は、動作または故障による通電部品との偶発的な接触による感電に対する保護を提供します。

## 一般注文データ

種別	BZT ZTL6	バージョン
注文番号	<a href="#">1781140000</a>	Zシリーズ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248170364	
数量	20 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
  - ワイドモジ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
  - 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 5/8 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 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248400850	白色
数量	800 ST	

## ZTL 6

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## カスタム印刷



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 SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1609930000</a>	WS, 端子マーカー, 12 x 6.5 mm, ピッチ (mm) (P): 6.50 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456665	アレン・ブラッドリー, 顧客の仕様に準拠
数量	108 ST	

## 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	<a href="#">1609920000</a>	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 ST	

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

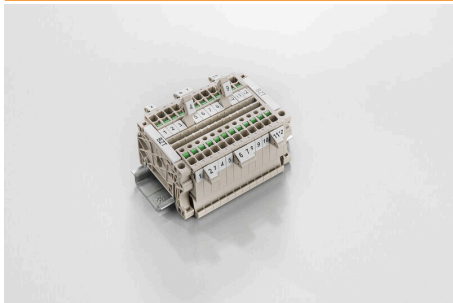
D-32758 Detmold

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	<a href="#">1805490000</a>	アクセサリ, マーカホルダー
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, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

## DEK 5/8



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

## ZTL 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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。

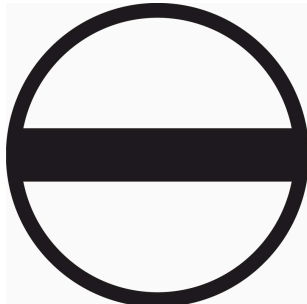
## MultiMark で得られるメリット

- 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	<a href="#">2619930000</a>		WS, 端子マーカ, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118626155		
数量	600 ST		

## スクリュードライバ (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバ SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

## 一般注文データ

種別	SDS 1.0X5.5X150	バージョン	
注文番号	<a href="#">27493380000</a>		スクリュードライバ, 刃幅 (B): 5.5 mm, ブレード長: 150 mm, 刃厚
GTIN (EAN)	4050118895605		み (A): 1 mm
数量	1 ST		