

## WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

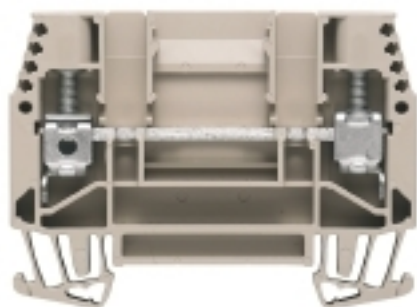
Klingenbergstraße 26

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	フィードスルー端子台, ねじ接続, 6 mm <sup>2</sup> , 630 V, 41 A, 接続数: 2
注文番号	<a href="#">1017100000</a>
種別	WTD 6/1
GTIN (EAN)	4008190021948
数量	50 Stück

## WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	47.5 mm	奥行き (インチ)	1.87 inch
高さ	65 mm	高さ (インチ)	2.559 inch
幅	7.9 mm	幅 (インチ)	0.311 inch
正味重量	16.48 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)	8 AWG
配線の最小断面 (CSA)	20 AWG	電圧規模C (CSA)	300 V
電流の規模C (CSA)	50 A		

## UL評価データ

導体サイズフィールド配線最大 (UR)	8 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (UR)	20 AWG
導体サイズ工場配線最大 (UR)	8 AWG	導体サイズ工場配線最小 (UR)	20 AWG
証明書番号 (UR)	E60693	電圧規模C (UR)	300 V
電流の規模C (UR)	45 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3		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	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
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8	接続数	2
接続断面、撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続
締め付けトルク、最大	1.6 Nm	締め付けトルク、最小	1 Nm
被覆剥き長さ	12 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20
配線接続断面、ソリッドコア、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、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、細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、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>

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	ねじ接続
-----------	------

## システム仕様

バージョン	ねじ接続、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 2024/07/07 1:17:37 CEST

## WTD 6/1

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 8
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20		

## 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 <sup>2</sup>	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	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
汚染度	3		

## 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

## 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	/
------------	---

## 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

## WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[CB Test Certificate](#)[CB Certificate](#)[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

WTD 6/1

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

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

図面



## WTD 6/1

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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	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 Stück	

## 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 SAKT1+2	バージョン
注文番号	<a href="#">0307300000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 12.00, 絶縁: はい, 41 A, ページュ
GTIN (EAN)	4008190036140	
数量	20 Stück	
種別	QVS 3 SAKT1+2	バージョン
注文番号	<a href="#">0329300000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 12.00, 絶縁: はい, 41 A, ページュ
GTIN (EAN)	4008190084714	
数量	20 Stück	

## WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## テストソケット



テストソケットは、標準 4.0 プラグでのテスト装置接続に使用されます。アプリケーション内の電位に応じて、テストソケットカラーを選択し、メンテナンス作業を迅速かつ容易に行うことができます。

## 一般注文データ

種別	STB 35 IH/VI	バージョン
注文番号	<a href="#">0389100000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 8 mm, 深さ: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190137755	
数量	50 Stück	
種別	STB 35 IH/GE	バージョン
注文番号	<a href="#">0389000000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 8 mm, 深さ: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190396985	
数量	50 Stück	
種別	STB 35 IH/BL	バージョン
注文番号	<a href="#">0388700000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 8 mm, 深さ: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190082383	
数量	50 Stück	
種別	STB 35 IH/GN	バージョン
注文番号	<a href="#">0388900000</a>	ソケット (端子), プラグイン深度: 8 mm, 深さ: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190010409	
数量	50 Stück	

## QL / SAK 6N



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	QL 3 SAK6N	バージョン
注文番号	<a href="#">0194400000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 41 A, グレー
GTIN (EAN)	4008190063351	
数量	50 Stück	
種別	QL 10 SAK6N	バージョン
注文番号	<a href="#">0338300000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 10, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 41 A, グレー
GTIN (EAN)	4008190176679	
数量	20 Stück	

作成日 2024/07/07 1:17:37 CEST

## WTD 6/1

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	QL 4 SAK6N	バージョン
注文番号	<a href="#">0194500000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 4, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 57 A, グレー
GTIN (EAN)	4008190025601	
数量	50 Stück	
種別	QL 2 SAK6N	バージョン
注文番号	<a href="#">0194300000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 7.90, 絶縁: いいえ, 41 A, グレー
GTIN (EAN)	4008190182854	
数量	50 Stück	

## 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 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	Weidmueller, 白色
数量	20 Stück	
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	Weidmueller, 白色
数量	20 Stück	

## 接続スリーブ



## 一般注文データ

種別	VH 19/6.3/4.3	バージョン
注文番号	<a href="#">0318000000</a>	接続スリーブ (端子), 高さ: 6 mm, 幅: 6 mm, 深さ: 19 mm, 銅・亜鉛
GTIN (EAN)	4008190059460	
数量	50 Stück	

作成日 2024/07/07 1:17:37 CEST



## WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

種別	VH 12/4.9/3.3	バージョン
注文番号	<a href="#">0249000000</a>	接続スリーブ (端子), 高さ: 4.9 mm, 幅: 4.9 mm, 深さ: 12 mm, 銅
GTIN (EAN)	4008190129507	
数量	100 Stück	

## 固定スクルー

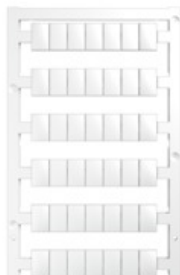


固定ネジは、アプリケーション内の短電流ブリッジを固定します。短電流ブリッジは、隣接するふたつの端子台間を短絡位置にスライドさせれば、締め付けネジで固定できます。これにより、固定接続または短絡回路が確保されます。

## 一般注文データ

種別	KISC M3X20 SAK 10 CU5	バージョン
注文番号	<a href="#">0377100000</a>	SAK モデルシリーズ, 取付けねじ, 銅
GTIN (EAN)	4008190060350	
数量	100 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 12/8 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 Weidmueller, 白
GTIN (EAN)	4032248528158	色
数量	420 Stück	

## WTD 6/1

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 5/8 MC NE WS
注文番号	<a href="#">1856740000</a>
GTIN (EAN)	4032248400850
数量	800 Stück

バージョン	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller, 白色
-------	---

## 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 ZA WS 10/5
注文番号	<a href="#">1805520000</a>
GTIN (EAN)	4032248270248
数量	100 Stück

バージョン	アクセサリ, マーカーホルダー
-------	-----------------

種別	BZT 1 WS 10/5
注文番号	<a href="#">1805490000</a>
GTIN (EAN)	4032248270231
数量	100 Stück

バージョン	アクセサリ, マーカーホルダー
-------	-----------------

## WTD 6/1

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 WTL6/1	バージョン
注文番号	<a href="#">1068300000</a>	エンドプレート (端子), 65 mm x 1.5 mm, ダークページュ
GTIN (EAN)	4008190088330	
数量	20 Stück	
種別	WTW WTL6/1 DB	バージョン
注文番号	<a href="#">1068400000</a>	テストアダプター (端子)
GTIN (EAN)	4008190091996	
数量	20 Stück	