

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

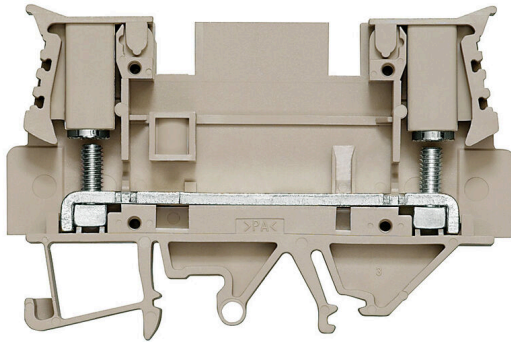
Klingenbergstraße 26

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	フィードスルー端子台, ねじ接続, ダークベージュ, 6 mm ² , 41 A, 800 V, 接続数: 2
注文番号	1887220000
種別	WTD 6/4 FF
GTIN (EAN)	4032248526802
数量	50 items

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 (cURus)

E60693

寸法と重量

深さ	52 mm	奥行き (インチ)	2.0472 inch
DIN レールを含む奥行き	53.4 mm	高さ	76.5 mm
高さ (インチ)	3.0118 inch	幅	11 mm
幅 (インチ)	0.4331 inch	正味重量	31.59 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...75 °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

REACH SVHC

0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

CSA評価データ

電圧サイズB (cCSAus)	600 V	電圧サイズC (cCSAus)	600 V
現在のサイズD (cCSAus)	40 A	導体断面積の最小 (cCSAusX)	26 AWG
電流サイズC (cCSAus)	40 A	証明書番号 (cCSAus)	227775-1609344
配線の最大断面 (cCSAusX)	10 AWG	電流の規模B (cCSAus)	40 A
電圧規模D (cCSAus)	600 V		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	10 AWG	電圧サイズB (cURus)	600 V
証明書番号 (cURus)	E60693	コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	26 AWG
コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG	電流サイズB (cURus)	30 A
電圧サイズC (cURus)	600 V	現在のサイズC (cURus)	30 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	10 AWG		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 10	接続方向	横向きに
締め付けトルク、最大	2.4 Nm	締め付けトルク、最小	1.2 Nm
被覆剥き長さ	8 mm	接続方式	ねじ接続
接続数	2	クランプ範囲、最大	6 mm ²
クランプ範囲、最小	1.5 mm ²	クランプネジ	M 4
刃寸法	0.8 x 5.5 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 16

技術データ

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 6 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 6 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	
配線接続断面、細径撚線、最大	6 mm ²
接続断面、撚線、最大	6 mm ²
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm ²
接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm ²

配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1.5 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm ²
接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 mm ²

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, 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
内部で交差接続されたレベル	いいえ	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、 標準	AWG 10 IEC 60947-7-1	配線接続断面 AWG、最小 取り付けレール	AWG 16 TS 35, TS 32
-----------------------	-------------------------	--------------------------	------------------------

寸法

TS 32 オフセット	38.5 mm	TS 35 オフセット	38.5 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

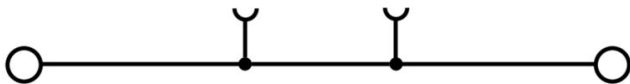
定格断面	6 mm ²	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	41 A
最大導体電流	41 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 W	汚染度	3

追加の技術データ

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	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		



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 10/2	バージョン
注文番号	1739680000	アクセサリ, 短絡接続, 57 A
GTIN (EAN)	4008190957131	
数量	25 ST	
種別	Q 2 WTL6/4FF	バージョン
注文番号	1897110000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 2,
GTIN (EAN)	4032248514083	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	100 ST	
種別	Q 4 WTL 6/4FF	バージョン
注文番号	1897130000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 4,
GTIN (EAN)	4032248514106	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	100 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	Q 10 WTL 6/4FF	バージョン
注文番号	1897190000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 10,
GTIN (EAN)	4032248514168	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	50 ST	
種別	QL 2 WTL6/4FF	バージョン
注文番号	1897010000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 2,
GTIN (EAN)	4032248513987	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	100 ST	
種別	QL 3 WTL6/4FF	バージョン
注文番号	1897020000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 3,
GTIN (EAN)	4032248513994	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	100 ST	

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	QL 4 WTL6/4FF	バージョン
注文番号	1897030000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 4,
GTIN (EAN)	4032248514007	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	100 ST	
種別	QL 10 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	1897090000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, シルバーグレー, 41 A, 極数: 10,
GTIN (EAN)	4032248514069	ピッチ (mm) (P): 11.00, 絶縁: いいえ, 幅: 2 mm
数量	100 ST	

エンドプレートと分離プレート

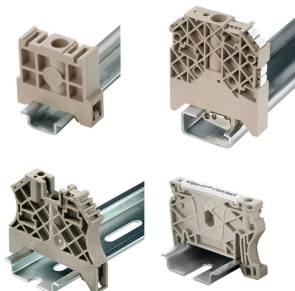


分離プレートとエンドプレートは端子台にとって不可欠なアクセサリです。分離プレートは、異なる電位や機能グループを光学および電氣的に分離し、安全性を高め、制御盤内部の構造を明確にします。エンドプレートは端子台列の側面を閉じ、通電部分との接触を防ぎ、清潔で安定した仕上がり ensures します。どちらのコンポーネントも、それぞれのWeidmüller端子台シリーズに正確に適合しており、安全でコンプライアンスに準拠したプロフェッショナルな配線に役立ちます。

一般注文データ

種別	WAP WTL6/4FF	バージョン
注文番号	1887240000	端子用エンドプレート, ダークベージュ, 高さ: 68.5 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4032248526819	V-0, Wemid, 嵌合仕様: いいえ
数量	20 ST	

エンドブラケット



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、グループマーカに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。

WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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, ダークページ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100
GTIN (EAN)	4008190030230	°C
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	VH 13.5/4.9/3.3	バージョン
注文番号	0248500000	接続スリーブ (端子), ねじ込み, 幅: 4.9 mm, 高さ: 4.9 mm, 深さ: 13.5
GTIN (EAN)	4008190022723	mm, 極数: 1, 銅
数量	100 ST	
種別	KISC M3X20.5/10 EK4	バージョン
注文番号	0303000000	クランピングヨーク, 取付けねじ, スチール
GTIN (EAN)	4008190163686	
数量	100 ST	

プラグ接続解除



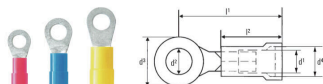
統合型接続遮断レバー付属端子台とは対照的に、当社の接続遮断プラグは、端子台と各アプリケーションを完全に取り外しでき、当社の標準ディスコネクタに代わる柔軟なソリューションを提供します。

一般注文データ

種別	QS 2/12/4	バージョン
注文番号	0270760000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, ページ, 44 A, 極数: 2,
GTIN (EAN)	4008190011420	ピッチ (mm) (P): 12.00, 絶縁: はい, 幅: 12 mm
数量	20 ST	

アクセサリ

丸端子



PVC 製の絶縁リングケーブルコネクタ

- 市販対応形状
- はんだ付け無し
- 円錐型エントリーファンネル

一般注文データ

種別	LIR 1,5M4 V	バージョン
注文番号	9200090000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 1.5 mm ² , 0.5 mm ² - 1.5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409853	
数量	100 ST	
種別	LIR 2,5M4 V	バージョン
注文番号	9200170000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 2.5 mm ² , 1.5 mm ² - 2.5 mm ²
GTIN (EAN)	4032248409792	
数量	100 ST	
種別	LIR 6M4 V	バージョン
注文番号	9200230000	ケーブルラグ、終端、絶縁ケーブルコネクタ, 6 mm ² , 4 mm ² - 6 mm ²
GTIN (EAN)	4032248410057	
数量	100 ST	

スクリウドライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリウドライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

種別	SDIS 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	9008390000	スクリウドライバー、スクリウドライバー
GTIN (EAN)	4032248056354	
数量	1 ST	

アクセサリ

Crimping tools



絶縁コネクタ対応クリンプツール
ケーブルラグ、ターミナルピン、パラレルコネクタ、シリアルコネクタ、プラグインコネクタ

- ・ラチェットは精密なクリンプを保証します
- ・操作が不正確な場合のオプション許可
- ・接点の正確な位置を示す固定具付属。
- ・DIN EN 60352 part 2 準拠テスト済み

一般注文データ

種別	CTI 6	バージョン
注文番号	9006120000	プレスツール, 接点对応圧着ツール, 0.5mm ² , 6mm ² , 楕円クリンプ, ダブルクリンプ
GTIN (EAN)	4008190044527	
数量	1 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	PS 4 F.STB 4	バージョン
注文番号	0299600000	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
パ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	WQB 10 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2550780000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 10, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118560640	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 106.9 mm
数量	10 ST	

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	WQB 12 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2552080000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 12, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118577655	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 129.1 mm
数量	10 ST	

アクセサリ



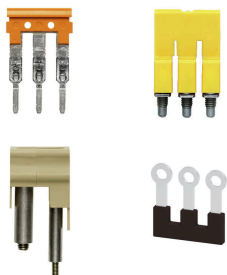
電流および電圧トランスフォーマーの配線
バネおよびネジ接続技術採用の当社のテスト用接続断路端子台は、電流、電圧、電力の測定に重要なあらゆる変換回路を安全かつ高度な方法で作成することが可能です。

一般注文データ

種別	WQB 2 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2550640000	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)	4050118560503	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 18.2 mm
数量	10 ST	
種別	WQB 3 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2550740000	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)	4050118560602	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 29.3 mm
数量	10 ST	
種別	WQB 4 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2550750000	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)	4050118560619	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 40.4 mm
数量	10 ST	

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	WQB 5 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2550760000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 5, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118560626	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 51.5 mm
数量	10 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	WQB 6 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2551490000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 6, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118577648	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 62.6 mm
数量	10 ST	
種別	WQB 7 WTL 6/4 FF	バージョン
注文番号	2550770000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 橙色, 41 A, 極数: 7, ピッチ (mm)
GTIN (EAN)	4050118560633	(P): 11.10, 絶縁: はい, 幅: 73.7 mm
数量	10 ST	

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。

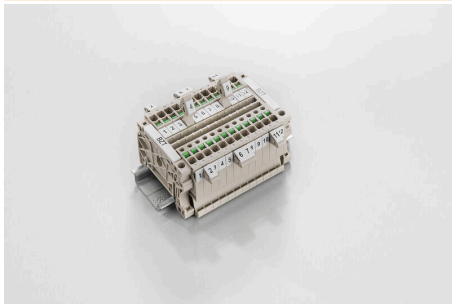
- ストリップまたは個別に実装可能
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー

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 12/9.5-11 MC NE WS	バージョン
注文番号	2484220000	, ポリアミド66, 色: 白色
GTIN (EAN)	4050118494808	
数量	300 ST	

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	1805490000	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	1805520000	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	