

WTL 6 STB GR

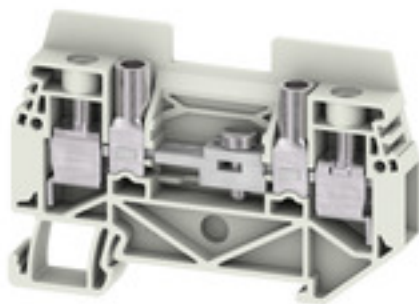
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, グレー, 6 mm ² , 41 A, 500 V, 接続数: 2, レベル数: 1, TS 35, V-O, Wemid
注文番号	2863910000
種別	WTL 6 STB GR
GTIN (EAN)	4064675598794
数量	50 Stück

作成日 2024/07/24 14:02:23 CEST

WTL 6 STB GR

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	46.5 mm	奥行き (インチ)	1.831 inch
DIN レールを含む奥行き	47.5 mm	高さ	69 mm
高さ (インチ)	2.717 inch	幅	7.9 mm
幅 (インチ)	0.311 inch	正味重量	23.15 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

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B (UR)	300 V
電圧規模C (UR)	150 V	電圧規模D (UR)	300 V
電流の規模B (UR)	30 A	電流の規模C (UR)	30 A
電流の規模D (UR)	10 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

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 ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
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、燃線、最大	10 mm ²
接続断面、燃線、最小	0.5 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	1.2 Nm
締付けトルク、最小	0.8 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 ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径燃線、最大	6 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径燃線、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 の細径燃線、最大	6 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径燃線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面、細径燃線、最大	6 mm ²	配線接続断面、細径燃線、最小	0.5 mm ²
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm ²		

システム仕様

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
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

レール	TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8
標準	IEC 60947-7-1	配線接続断面 AWG、最小	AWG 20

材料データ

材質	Wemid	色	グレー
UL 94 可燃性等級	V-0		

作成日 2024/07/24 14:02:23 CEST

WTL 6 STB GR

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

www.weidmueller.com

技術データ

端子を切断

スリッティング	滑走	トルク最小ねじセバレータ	0.5 Nm
一体型テストソケット	はい	最大トルクねじセバレータ	0.8 Nm
横断遮断	非搭載		

評価データ

定格断面	6 mm ²	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	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	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		

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

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

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	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
カタログ	Catalogues in PDF-format

作成日 2024/07/24 14:02:23 CEST

WTL 6 STB GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



WTL 6 STB GR

Weidmüller Interface GmbH & 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 30.5 IH/GR	バージョン
注文番号	0341100000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190083960	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/BR	バージョン
注文番号	1027870000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4032248755615	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/GE	バージョン
注文番号	0341500000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190130961	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/RT	バージョン
注文番号	0341300000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190157852	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/VI	バージョン
注文番号	0341600000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190026035	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/BL	バージョン
注文番号	0341200000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190044077	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/GN	バージョン
注文番号	0341400000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190008093	
数量	50 Stück	
種別	STB 30.5 IH/SW	バージョン
注文番号	0341000000	ソケット (端子), プラグイン深度: 10 mm, 深さ: 31.7 mm
GTIN (EAN)	4008190015299	
数量	50 Stück	

WTL 6 STB GR

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

BLM

一般注文データ

種別	BLM 5/8 TB	バージョン
注文番号	7760380692	BLM, 端子マーカ- , 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller, 白
GTIN (EAN)	6944169819148	色
数量	4,800 Stück	

Plus



Dekafix (DEK) マーカ-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-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-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-の広い対象範囲
- 迅速な設置に対応する被覆剥き
- ワイドミューラの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカ-
- 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 PLUS MC NE WS	バージョン
注文番号	1046350000	Dekafix, 端子マーカ- , 5 x 8 mm, ピッチ (mm) (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782055	白色
数量	800 Stück	

WTL 6 STB GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

W シリーズ



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	WEW 35/2 GR	バージョン
注文番号	1859200000	エンドブラケット, グレー, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248411658	
数量	100 Stück	
種別	WEW 35/2	バージョン
注文番号	1061200000	エンドブラケット, ダークペーゼ, TS 35, HB, Wemid, 幅: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
数量	50 Stück	
種別	WEW 35/2 SW	バージョン
注文番号	1061210000	エンドブラケット, 黒色, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248136278	
数量	50 Stück	
種別	WEW 35/2 V0 GF SW	バージョン
注文番号	1479000000	エンドブラケット, 黒色, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
数量	50 Stück	

QB



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	QB 58/8/9/WI	バージョン
注文番号	0545300000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 58, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: いいえ, 幅: 0.8 mm
GTIN (EAN)	4008190125080	
数量	10 Stück	
種別	QB 58/8/15	バージョン
注文番号	0545400000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, グレー, 27 A, 極数: 58, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: いいえ, 幅: 0.8 mm
GTIN (EAN)	4008190028794	
数量	10 Stück	

作成日 2024/07/24 14:02:23 CEST

WTL 6 STB GR

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 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 Stück	

交差接続

一般注文データ

種別	SAKQB 6/2	バージョン
注文番号	2615330000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: いいえ, 幅: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118655797	
数量	20 Stück	
種別	SAKQB 6/10	バージョン
注文番号	2111230000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 10, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: いいえ, 幅: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118440607	
数量	10 Stück	
種別	SAKQB 6/4	バージョン
注文番号	2615360000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 4, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶縁: いいえ, 幅: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118655858	
数量	20 Stück	
種別	SAKQS 6/4	
注文番号	2111670000	
GTIN (EAN)	4050118440614	
数量	10 Stück	
種別	SAKQS 6/2	
注文番号	2111240000	
GTIN (EAN)	4050118440621	
数量	10 Stück	

作成日 2024/07/24 14:02:23 CEST

WTL 6 STB GR

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SAKOB 6/3	バージョン
注文番号	2615340000	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 極数: 3, ピッチ (mm) (P): 8.00, 絶
GTIN (EAN)	4050118655780	縁: いいえ, 幅: 6 mm
数量	20 Stück	

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
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	WAP WTL 6	バージョン
注文番号	2863960000	端子エンドプレートおよび隔壁, ダークベージュ, 高さ: 68.5 mm, 幅:
GTIN (EAN)	4064675598824	1.5 mm, V-0, Wemid
数量	20 Stück	
種別	WAP WTL 6 GR	バージョン
注文番号	2868500000	端子エンドプレートおよび隔壁, グレー, 高さ: 68.5 mm, 幅: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4064675619574	V-0, Wemid
数量	20 Stück	
種別	WAP WTL 6 SW	バージョン
注文番号	2868510000	端子エンドプレートおよび隔壁, 黒色, 高さ: 68.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4064675619581	Wemid
数量	20 Stück	
種別	WAP WTL 6 BL	バージョン
注文番号	2863970000	端子エンドプレートおよび隔壁, 青色, 高さ: 68.5 mm, 幅: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4064675598848	Wemid
数量	20 Stück	

WTL 6 STB GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

絶縁プロファイル



一般注文データ

種別	ISPF QB58 SW	バージョン
注文番号	0546000000	絶縁プロフィール, PVC, 黒色
GTIN (EAN)	4008190116705	
数量	10 Stück	