

## WDTR 2.5 O.STB BL

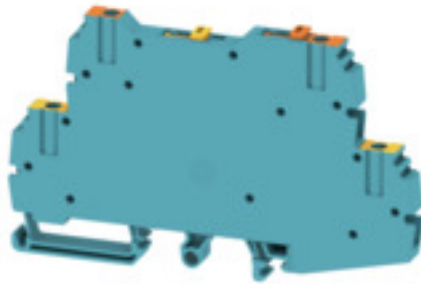
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



一部の用途では、テストや安全の目的で、テストポイントまたは断路要素をフィードスルー端子に追加することが妥当です。テスト断路端子を使用すれば、無電圧状態で電流回路を測定できます。断路中、空気パスおよびクリーブパスの寸法は評価されませんが、指定の定格突入電圧の強度を確認する必要があります。

## 一般注文データ

バージョン	テスト用断路端子, ねじ接続, 青色, 2.5 mm <sup>2</sup> , 17 A, 500 V, 接続数: 4, レベル数: 2, TS 32, TS 35, V-O, Wemid
注文番号	<a href="#">2910900000</a>
種別	WDTR 2.5 O.STB BL
GTIN (EAN)	4099986531253
数量	25 Stück

作成日 2024/09/04 3:40:06 CEST

カタログステータス 31.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## WDTR 2.5 O.STB BL

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	65 mm	奥行き (インチ)	2.559 inch
高さ	94 mm	高さ (インチ)	3.701 inch
幅	6.15 mm	幅 (インチ)	0.242 inch
正味重量	22.721 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

導体サイズフィールド配線最大 (CSA)	12 AWG	導体サイズフィールド配線最小 (CSA)	26 AWG
導体サイズ工場配線最大 (CSA)	12 AWG	導体サイズ工場配線最小 (CSA)	26 AWG
証明書番号 (CSA)	12400-377	電圧規模B (CSA)	300 V
電圧規模D (CSA)	300 V	電流の規模B (CSA)	17 A
電流の規模D (CSA)	10 A		

## UL評価データ

コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	30 AWG	コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	12 AWG
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	30 AWG	導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 AWG
現在のサイズ C (cURus)	20 A	現在のサイズ D (cURus)	10 A
証明書番号 (cURus)	E60693	電圧サイズ B (cURus)	300 V
電圧サイズ C (cURus)	150 V	電圧サイズ D (cURus)	300 V
電流サイズ B (cURus)	20 A		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.05 mm <sup>2</sup>	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	接続数	4
接続断面、撚線、最大	4 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
接続方式 2	ねじ接続	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	8 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 30	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ル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 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ル付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 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	2.5 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	4 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
-----------	------

## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## システム仕様

エンドカバープレートの要求	いいえ	電位数	2
レベル数	2	レベルごとのクランプポイント数	2
内部で交差接続されたレベル	いいえ	レール	TS 32, 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 32, TS 35	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
標準	IEC 60947-7-1	配線接続断面積 AWG、最小	AWG 30

## 材料データ

材質	Wemid	色	青色
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 端子を切断

スリッティング	ピボット	一体型テストソケット	いいえ
横断遮断	非搭載		

## 評価データ

定格断面	2.5 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	定格電流	17 A
最大導体電流	17 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 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	0.77 W	サージ電圧カテゴリ	III
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	閉		

## 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
ECLASS 14.0	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)

## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS

適合

UL File Number Search

UL ウェブサイト

証明書番号 (cURus)

E60693

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[CE Declaration of Conformity](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

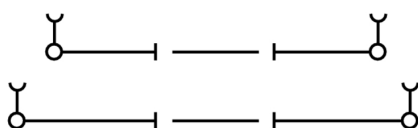
[Catalogues in PDF-format](#)

**WDTR 2.5 O.STB BL**

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

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

図面



## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ヒューズホルダー



ヒューズホルダー SIHAは、断路端子をヒューズ端子に素早く切り替えます。断路レバーをそのまま取り外してヒューズユニットを取り付けます。

## 一般注文データ

種別	SIHA 3/G20/LD 140-250V	バージョン
注文番号	<a href="#">792160000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 黒色, 2.31 mA, プ
GTIN (EAN)	4032248322633	ラグ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	
種別	SIHA 3/G20	バージョン
注文番号	<a href="#">792619000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 黒色, 6.3 A, プラ
GTIN (EAN)	4032248264612	グ接続可能, V-0, Wemid
数量	1,000 Stück	
種別	SIHA 3/G20	バージョン
注文番号	<a href="#">792156000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 黒色, 6.3 A, プラ
GTIN (EAN)	4032248264643	グ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	
種別	SIHA 3/G20/LD 10-36V BL	バージョン
注文番号	<a href="#">100525000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 青色, 2.31 A, プラ
GTIN (EAN)	4032248712038	グ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	
種別	SIHA 3/G20/LD 10-36V	バージョン
注文番号	<a href="#">792157000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 黒色, 2.31 mA, プ
GTIN (EAN)	4032248322503	ラグ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	
種別	SIHA 3/G20/LD 60-150V	バージョン
注文番号	<a href="#">792159000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 黒色, 2.31 mA, プ
GTIN (EAN)	4032248322626	ラグ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	
種別	SIHA 3/G20/LD 35-70V	バージョン
注文番号	<a href="#">792158000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 黒色, 2.31 mA, プ
GTIN (EAN)	4032248322619	ラグ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	
種別	SIHA 3/G20 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">100426000</a>	フィードスルーモジュラー端子ヒューズホルダー, 青色, 6.3 A, プラ
GTIN (EAN)	4032248709717	グ接続可能, V-0, Wemid
数量	25 Stück	

## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 35/1	バージョン
注文番号	<a href="#">1059000000</a>	エンドブラケット, ダークベージュ, TS 35, V-2, Wemid, 幅: 12 mm,
GTIN (EAN)	4008190172282	100 °C
数量	50 Stück	

## WS 8/5



## 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	WS 8/5 MM WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2007150000</a>	WS, 端子マーカ, 8 x 5 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392029	
数量	800 Stück	

## WDTR 2.5 O.STB BL

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 5/6 MC NE WS
注文番号	<a href="#">1609820000</a>
GTIN (EAN)	4008190203436
数量	1,000 Stück

バージョン	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, 白色
-------	---------------------------------------------------------------

## DEK 5/6



## 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ハマります。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 5/6 MM WS
注文番号	<a href="#">2007120000</a>
GTIN (EAN)	4050118392104
数量	600 Stück

バージョン	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色
-------	--------------------------------------------



## WDTR 2.5 O.STB BL

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 Stück	
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 Stück	

1.5 mm<sup>2</sup>

さまざまなアプリケーション標準に準拠し、多くの国や国際認可や資格を取得し、W モデルシリーズは、特に過酷な状況下でのユニバーサルな接続ソリューションとなっています。ネジ接続は、信頼性と機能性の面での厳しい要求を満たすために、長期にわたって確立された接続要素です。W モデルシリーズは、今も新標準を確立し続けています。

## 一般注文データ

種別	VQB 1.5/50 BL	バージョン
注文番号	<a href="#">1633280000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 青色, 17.5 A, 極数: 50, ピッチ (mm) (P): 6.20, 絶縁: はい, 幅: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190257743	
数量	5 Stück	
種別	VQB 1.5/50 RT	バージョン
注文番号	<a href="#">1633290000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 赤色, 17.5 A, 極数: 50, ピッチ (mm) (P): 6.20, 絶縁: はい, 幅: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190257750	
数量	5 Stück	
種別	VQB 1.5/50 SW	バージョン
注文番号	<a href="#">1635120000</a>	渡り配線コネクタ (端子), ねじ込み, 黒色, 17.5 A, 極数: 50, ピッチ (mm) (P): 6.20, 絶縁: はい, 幅: 4.2 mm
GTIN (EAN)	4008190262761	
数量	5 Stück	

## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## スイッチロック



## 一般注文データ

種別	DTLE 2.5/4	バージョン
注文番号	<a href="#">2910530000</a>	ロック素子 (端子), Wemid, 赤色
GTIN (EAN)	4099986519466	
数量	25 Stück	

## スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、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	SDIZ 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	<a href="#">9008450000</a>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 3.5 mm, ブレード長: 100 mm, 刃厚み (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4032248056446	
数量	1 Stück	

## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

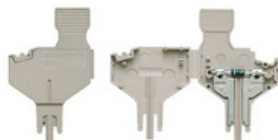
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## コンポーネントプラグ



コンポーネントプラグは、電子コンポーネントを接続断  
路端子台に統合するために使用されます。電子コンポー  
ネントのはんだ付け後、プラグを接続断端子台の断  
路箇所に組み込むことで、断路端子台を電子コンポー  
ネント内蔵型のモジュラー端子台に変更します。

## 一般注文データ

種別	BEST	バージョン
注文番号	<a href="#">1833100000</a>	アクセサリ, コンポーネントプラグ
GTIN (EAN)	4032248501014	
数量	50 Stück	
種別	BEST/D	バージョン
注文番号	<a href="#">1878560000</a>	アクセサリ, コンポーネントプラグ, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
数量	50 Stück	
種別	BEST/DRBR	バージョン
注文番号	<a href="#">1878570000</a>	アクセサリ, コンポーネントプラグ, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
数量	50 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 8/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1640740000</a>	WS, 端子マーカー, 8 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4008190279103	レン・ブラッドリー, 白色
数量	720 Stück	

## WDTR 2.5 O.STB BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## BE6.3 ビット - マイナス溝付き



DIN 3126 準拠の 1/4" 六角ドライバー、機器直接接続対応形状  
スロットヘッドビット DIN 5264、1/4" ドライブ、E6.3  
DIN 3126

## 一般注文データ

種別	BIT E6.3Z 0.6X3.5X70	バージョン
注文番号	<a href="#">9205670000</a>	アクセサリ, ドライバーインサート
GTIN (EAN)	4032248772971	
数量	5 Stück	

## 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 2.3 RT	バージョン
注文番号	<a href="#">0180400000</a>	テストアダプター (端子), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
数量	20 Stück	