

## WDTR 2.5 BK

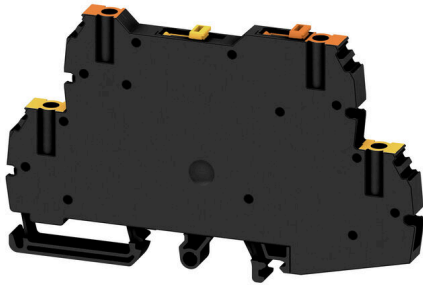
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

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, 黒色, 2.5 mm <sup>2</sup> , 17 A, 500 V, 接続数: 4, レベル数: 2
注文番号	<a href="#">2851080000</a>
種別	WDTR 2.5 BK
GTIN (EAN)	4064675469117
数量	25 items

## WDTR 2.5 BK

Weidmüller Interface GmbH & 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 (cURus)	E60693		

## 寸法と重量

深さ	65 mm	奥行き (インチ)	2.5591 inch
高さ	94 mm	高さ (インチ)	3.7008 inch
幅	6.15 mm	幅 (インチ)	0.2421 inch
正味重量	22.76 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-60 °C...85 °C
連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)		
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093		

## CSA評価データ

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

## UL評価データ

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

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	横向きに	被覆剥き長さ	8 mm
接続方式 2	ねじ接続	接続方式	ねじ接続
接続数	4	クランプ範囲、最大	4 mm <sup>2</sup>

## WDTR 2.5 BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

クランプ範囲、最小	0.05 mm <sup>2</sup>	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 30	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup> 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 0.05 mm <sup>2</sup> 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 2.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.05 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小		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	0.05 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最大	4 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最小	0.05 mm <sup>2</sup>	配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.05 mm <sup>2</sup>	接続断面、細径撚線、最小	0.05 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

エンドカバープレートの要求	はい	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	取り付けレール	TS 32, TS 35
N 関数	いいえ	PE 関数	いいえ
PEN 関数	いいえ		

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	配線接続断面 AWG、最小	AWG 30
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 32, TS 35

## 材料データ

基本材質	Wemid	色	黒色
操作要素の色	橙色, 黄色	UL 94 可燃性等級	V-0

## 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	公称電流	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
サージ電圧カテゴリ	III	汚染度	3

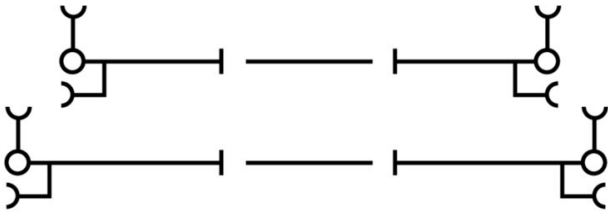
## 追加の技術データ

開放側面	閉	嵌合仕様	はい
取り付け方式	TS 35		

## 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		

図面



## WDTR 2.5 BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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	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 ST	