

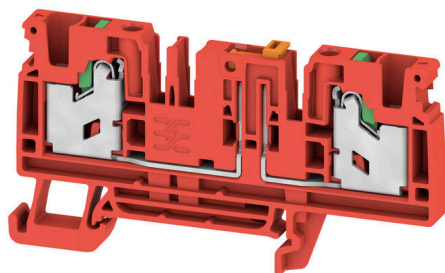
## SDT 4 2C RD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, SNAP IN, 赤色, 4 mm <sup>2</sup> , 20 A, 500 V, 接続数: 2, レベル数: 1
注文番号	<a href="#">3177450000</a>
種別	SDT 4 2C RD
GTIN (EAN)	4099987881203
数量	50 items

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	41 mm	奥行き (インチ)	1.6142 inch
高さ	74 mm	高さ (インチ)	2.9134 inch
幅	6.1 mm	幅 (インチ)	0.2402 inch
正味重量	15.11 g		

## 温度

連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °C
-----------	--------	-----------	--------

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A4	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	上部	被覆剥き長さ	42 mm
接続方式 2	SNAP IN	接続方式	SNAP IN
接続数	2	クランプ範囲、最大	6 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.75 mm <sup>2</sup>	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 20	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル 4 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ル 0.75 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ル 4 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ル 0.75 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	6 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最小	0.75 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	0.75 mm <sup>2</sup>	配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.75 mm <sup>2</sup>	接続断面、細径撚線、最小	0.75 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	SNAP IN
-----------	---------

## 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
PE 接続	いいえ	取り付けレール	TS 35
N 関数	いいえ	PE 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 20
標準	IEC 60947-7-1	取り付けレール	TS 35

## 材料データ

基本材質	Wemid	絶縁材	Wemid
色	赤色	操作要素の色	緑色
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 評価データ

定格断面	4 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	公称電流	20 A
最大導体電流	20 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1 mΩ	定格インパルス耐電圧	4 kV

## 技術データ

IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.02 mW	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

## 追加の技術データ

開放側面	右	嵌合仕様	はい
固定形式	嵌合仕様	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	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		



## アクセサリ

## 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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	バージョン
注文番号	<a href="#">1276300000</a>	プラグ (端子), プラグイン接続, 2 mm <sup>2</sup> , 接続数: 2, 極数: 1, 幅: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
数量	20 ST	