

## SDT 4 2C RD

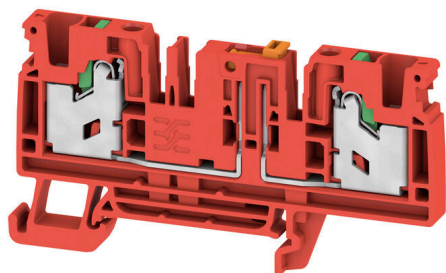
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



W niektórych zastosowaniach zasadne jest dodanie do złączki szeregowej przelotowej punktów testowych lub elementu odłączającego, do celów testowania i zabezpieczenia. Za pomocą złączek kontrolno-pomiarowych można mierzyć obwody elektryczne przy braku napięcia. Podczas gdy bezpieczne odległości od części przewodzących nie są analizowane pod względem wymiarów, siła znamionowego napięcia impulsowego musi być sprawdzona.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Bloki odczepów probierczych, SNAP IN, czerwony, 4 mm <sup>2</sup> , 20 A, 500 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1
Nr zam.	<a href="#">3177450000</a>
Typ	SDT 4 2C RD
GTIN (EAN)	4099987881203
Ilość	50 szt.

## SDT 4 2C RD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	41 mm	Głębokość (cale)	1.6142 inch
Wysokość	74 mm	Wysokość (cale)	2.9134 inch
Szerokość	6.1 mm	Szerokość (cale)	0.2402 inch
Masa netto	15.11 g		

## Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C
---	---	--------

## Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 20
Normy IEC 60947-7-1	Szyna montażowa TS 35

## Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	SNAP IN
-------------------------------------	---------

## dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	zatraskowe	Tak
Rodzaj zamocowania	z możliwością zatrzaśnięcia	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie
rodzaj montażu	wciskany		

## dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Materiał izolacyjny	Wemid
Barwny	czerwony	kolor elementów uruchamiających	zielony
Klasa palności wg UL 94	V-0		

## dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	500 V
Znamionowe napięcie stałe	500 V	Znamionowe natężenie prądu	20 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	20 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 1.02 mW 60947-7-x		Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

## parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie

## SDT 4 2C RD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A4	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	
kierunek podłączenia	u góry	Długość odizolowania	42 mm
Rodzaj przyłącza	SNAP IN	Rodzaj przyłącza	SNAP IN
liczba przyłączy	2	Zakres zaciskania, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 6 mm <sup>2</sup> drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód 6 mm <sup>2</sup> jednodrutowy, maks.	
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.75 mm <sup>2</sup>	Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód 0.75 mm <sup>2</sup> wielodrutowy, min.	

## Klasyfikacje

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		

**SDT 4 2C RD**

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

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

**Rysunki**



## SDT 4 2C RD

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

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

## Akcesoria

### Adapter testowy i gniazda testowe



Adaptory testowe i wtyki kontrolne są wykorzystywane do połączeń elektrycznych między złączkami i urządzeniami testującymi. W ten sposób można ustanowić styk elektryczny w stanie okablowanym i w łatwy sposób dokonać pomiarów.

### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1276300000</a>	Wtyczka (terminal), złącze wtykowe, 2 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Liczba biegunów: 1, Szerokość: 9 mm
Ilość	20 ST	