

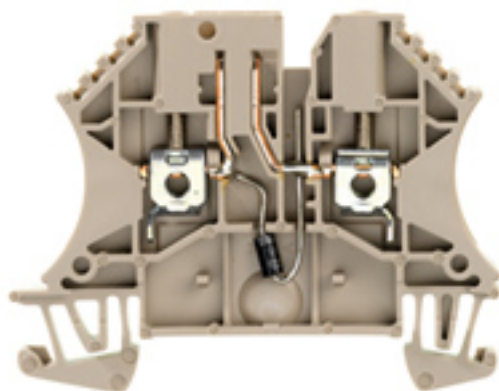
WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Złączka rozłączająca, złącze śrubowe, 2.5 mm ² , 500 V, 1 A, obrotowy, Ciemnobieżowy
Nr zam.	1964810000
Typ	WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3
GTIN (EAN)	4032248651580
Ilość	25 Szt.

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	48 mm	Głębokość (cale)	1,89 inch
Masa netto	10 g	Szerokość	5,1 mm
Szerokość (cale)	0,201 inch	Wysokość	60 mm
Wysokość (cale)	2,362 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C	

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

2 zaciskane przewody (H05V/H07V) o jednakowym przekroju (przyłącze pomiarowe)

Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²

Element konstrukcyjny

Element dioda	Rodzaj diody	1N4007
	Prąd przewodzenia	1 A
	Napięcie wsteczne	1 300 V
	Napięcie przewodzenia	0,7 V

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12

dalsze dane techniczne

część elektroniczna	dioda	liczba identycznych złączy	1
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC

60947-7-x 0,77 W

Napięcie znamionowe 500 V

prąd przy maks. przewodzie 1 A

Rezystancja objętościowa wg IEC
60947-7-x 1,33 mΩ

Stopień zanieczyszczenia 3

Przekrój pomiarowy

2,5 mm²

Prąd znamionowy 1 A

Normy IEC 60947-7-1

Znamionowe napięcie udarowe
6 kV

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA) 12 AWG

Napięcie rozm. C (CSA) 300 V

Prąd Gr C (CSA) 10 A

Min. przekrój przewodu (CSA) 26 AWG

Nr certyfikatu (CSA) 200039-1152890

dane znamionowe wg UL

Maks. przekrój przewodu (UR) 12 AWG

Napięcie rozm. C (UR) 300 V

Prąd Gr C (UR) 20 A

UL_Spannung_Print 300 V

Min. przekrój przewodu (UR) 30 AWG

Nr certyfikatu (UR) E60693

UL_Leiter_max_Print 12 AWG

UL_Strom_Print 20 A

parametry systemu

Wykonanie

Złącze śrubowe, element
odłączający, z diodą, z
gniazdami, wolne z jednej
strony

niezbędna płyta zamykająca

Tak

Liczba potencjałów 1

Liczba zacisków na poziom 2

poziomy wewnętrznie zmostkowane Nie

Szyba TS 35

Funkcja PE Nie

liczba poziomów 1

Liczba potencjałów w rzędzie 1

Przylącze PE Nie

Funkcja N Nie

Funkcja PEN Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania

10 mm

Moment obrotowy dociągający, maks. 0,6 Nm

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/1, maks. 2,5 mm²Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/4, maks. 2,5 mm²Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego
druku, maks. 4 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód
jnodrutowy, min. 0,5 mm²

Wielkość ostrza 0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, min. 0,13 mm²

liczba przyłączy 2

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,
maks. AWG 12

śruba dociskowa M 3

Maks. przekrój przyłącza, przewód
wielodrutowy, min. 1,5 mm²

Moment obrotowy dociągający, min. 0,5 Nm

Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/1, min. 0,5 mm²Przekrój przyłącza przewodu, cienki
przewód wielodrutowy z tulejkami
kablowymi DIN 46228/4, min. 0,5 mm²Przekrój przyłącza przewodów, przewód
jnodrutowy, maks. 4 mm²

Rodzaj przyłącza złącze śrubowe

Zakres zaciskania, maks. 4 mm²

kierunek podłączenia z boku

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 26

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1

A3

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wymiary

przesunięcie TS 35	32 mm
--------------------	-------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	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

Ważna informacja

Informacje produktowe	Prąd znamionowy wynosi 10 A tylko dla szyny prądowej. Dioda 1N4007 Uwzględnij dopuszczalną temperaturę roboczą w trybie ciągłym
-----------------------	---

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate DNVGL certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

WTR 2.5 D- 2STB 6.9/2.3

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

www.weidmueller.com

Rysunki

