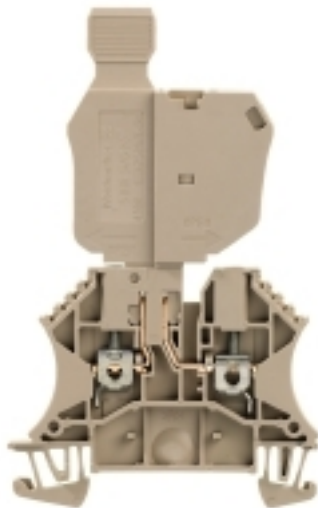


**Seria W
WTR 2.5/SI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 do zamówienia

| | |
|------------|--|
| Typ | WTR 2.5/SI |
| Nr zam. | 1763940000 |
| Wykonanie | Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm ² , złącze śrubowe |
| GTIN (EAN) | 4032248107735 |
| J. op. | 25 Szt. |

Seria W
WTR 2.5/SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

| | | | |
|----------------------------|---------|------------------|------------|
| Szerokość | 5,1 mm | Szerokość (cale) | 0,201 inch |
| Wysokość | 60 mm | Wysokość (cale) | 2,362 inch |
| Głębokość | 97 mm | Głębokość (cale) | 3,819 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 97,5 mm | Ciężar | 999 g |
| Masa netto | 14,72 g | | |

Temperatury

| | | | |
|---|---------------|--|--------|
| Temperatura magazynowania, max. | 40 °C | Temperatura magazynowania, min. | 10 °C |
| Temperatura magazynowania | 10 °C...40 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. | -50 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 120 °C | | |

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

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

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks. 2,5 mm²

Złączki bezpiecznikowe

| | | | |
|---|--------------|---|---------|
| Dopuszczalna moc strat dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym | | Moc strat 1 bieg; 2 bieg; 3 bieg | |
| Napięcie robocze, max. | 400 V | Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki) | wtykowy |
| wkładka bezpiecznikowa | G-Si. 5 x 20 | wskaźnik | bez LED |

dalsze dane techniczne

| | | | |
|----------------------------|----------|--|-----------------|
| 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 | | |

dane znamionowe

| | | | |
|---|---------------------|-----------------------------|---------------|
| Przekrój pomiarowy | 2,5 mm ² | Napięcie znamionowe | 250 V |
| napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego | 400 V | Prąd znamionowy | 6,3 A |
| prąd przy maks. przewodzie | 6,3 A | Normy | IEC 60947-7-3 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1,33 mΩ | Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | | |

Seria W
WTR 2.5/SI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Dane techniczne****dane znamionowe wg CSA**

| | | | |
|-------------------------------|--------|------------------------------|----------------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 12 AWG | Min. przekrój przewodu (CSA) | 26 AWG |
| Napięcie rozm. D (CSA) | 300 V | Nr certyfikatu (CSA) | 154685-1152890 |
| Prąd Gr D (CSA) | 10 A | | |

dane znamionowe wg UL

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Nr certyfikatu (UR) | E60693 | Wielkość przewodu Factory wiring max (UR) | 12 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (UR) | 22 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (UR) | 12 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (UR) | 22 AWG | | |

parametry systemu

| | | | |
|----------------------------|--|---|--------------|
| Wykonanie | Złącze śrubowe, odłącznik bezpiecznikowy, do poprzecznych złącz wtykowych, wolne z jednej strony | Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych) | 0.4...0.8 Nm |
| niezbędna płyta zamykająca | Tak | liczba poziomów | 1 |
| liczba zacisków na poziom | 2 | poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie |
| Przyłącze PE | Nie | Szyna | TS 35 |

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|--|----------------------|---|---------------------|
| Długość odizolowania | 10 mm | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. | 4 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 1,5 mm ² | Moment obrotowy dociągający, maks. | 0,8 Nm |
| Moment obrotowy dociągający, min. | 0,4 Nm | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. | 4 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 4 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0,5 mm ² | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| Wielkość ostrza | 0,6 x 3,5 mm | Zakres zaciskania, maks. | 4 mm ² |
| Zakres zaciskania, min. | 0,05 mm ² | kierunek podłączenia | z boku |
| liczba przyłączy | 2 | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 26 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12 | sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 | A3 |
| stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS | 1 | śruba dociskowa | M 2,5 |

Seria W
WTR 2.5/SI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Klasyfikacje**

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC000899 | ETIM 4.0 | EC000899 |
| ETIM 5.0 | EC000899 | ETIM 6.0 | EC000899 |
| UNSPSC | 30-21-18-11 | eClass 5.1 | 27-14-11-16 |
| eClass 6.2 | 27-14-11-16 | eClass 7.1 | 27-14-11-16 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-16 | eClass 9.0 | 27-14-11-16 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-16 | | |

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

| | |
|--|--|
| Broszura/Katalog | CAT 1 TERM 16/17 EN |
| Dane projektowe | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| Dane projektowe | STEP |
| Dokumentacja użytkownika | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | CB Testreport CB Certificate DE_PT1003_20160418_1027_ISSUE01.pdf |

Informacja dotycząca bezpieczeństwaUwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)