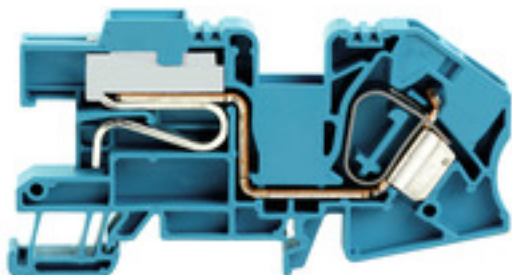


**ZNT 16S TNSR WS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu****Okablowanie instalacji budynkowych**

Oferujemy kompletny system okablowania instalacji budynkowych obejmujący szyny miedziane 10x3 oraz idealnie pozycjonowane komponenty: od zacisków instalacji, zaciskó przewodu neutralnego oraz rozdziału to kompleksowych akcesoriów takich jak szyny magistrali oraz mocowania szyn.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Seria Z, Instalacyjna piętrowa listwa zaciskowa, Rzędowa listwa zaciskowa do przewodów neutralnych, Przekrój pomiarowy: 16 mm², złącze sprężynowe, montaż bezpośredni |
| Nr zam.    | <a href="#">1135070000</a>                                                                                                                                            |
| Typ        | ZNT 16S TNSR WS                                                                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4032248945559                                                                                                                                                         |
| Ilość      | 25 Szt.                                                                                                                                                               |

Data sporządzenia 17 marca 2021 18:39:46 CET

## ZNT 16S TNSR WS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                            |         |                  |            |
|----------------------------|---------|------------------|------------|
| Głębokość                  | 49,5 mm | Głębokość (cale) | 1,949 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 50 mm   | Masa netto       | 44,52 g    |
| Szerokość                  | 12 mm   | Szerokość (cale) | 0,472 inch |
| Wysokość                   | 95 mm   | Wysokość (cale)  | 3,74 inch  |

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

|                                             |                                     |                                       |        |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------|
| Normy                                       | Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1 | Szyna                                 | TS 35  |
| Wskazówka montażowa                         | montaż bezpośredni                  | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 14 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 4                               |                                       |        |

## dalsze dane techniczne

|                     |                    |                                          |                 |
|---------------------|--------------------|------------------------------------------|-----------------|
| Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni | otwarte strony                           | z prawej strony |
| rodzaj montażu      | wciskany           | wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Nie             |

## dane tworzywa

|                         |       |        |           |
|-------------------------|-------|--------|-----------|
| tworzywo                | Wemid | Barwny | niebieski |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0   |        |           |

## dane znamionowe

|                                                 |         |                             |                                     |
|-------------------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 2,43 W  | Przekrój pomiarowy          | 16 mm <sup>2</sup>                  |
| Napięcie znamionowe                             | 400     | Prąd znamionowy             | 76 A                                |
| prąd przy maks. przewodzie                      | 76 A    | Normy                       | Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x       | 0,42 mΩ | Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV                                |
| Stopień zanieczyszczenia                        | 3       |                             |                                     |

## parametry systemu

|                                 |                                                                                                          |                              |     |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| Wykonanie                       | Złącze sprężynowe, Z przyłączem szyny zbiorczej, do poprzecznych złączy wtykowych, wolne z jednej strony | niezbędna płyta zamykająca   | Tak |
| Liczba potencjałów              | 1                                                                                                        | liczba poziomów              | 1   |
| liczba zacisków na poziom       | 1                                                                                                        | Liczba potencjałów w rzędzie | 1   |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie                                                                                                      | Przyłącze PE                 | Nie |
| Szyna                           | TS 35                                                                                                    | Funkcja N                    | Tak |
| Funkcja PE                      | Nie                                                                                                      | Funkcja PEN                  | Nie |

## ZNT 16S TNSR WS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                                                                                                  |                     |                                                                                                   |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Długość odizolowania                                                                             | 18 mm               | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.                                             | 25 mm <sup>2</sup>  |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.                                             | 16 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 1,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 1,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.                                             | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.                                        | 16 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.                                          | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Rodzaj przyłącza                                                                                 | złącze sprężynowe   | Wielkość ostrza                                                                                   | 1,0 x 5,5 mm        |
| Zakres zaciskania, maks.                                                                         | 25 mm <sup>2</sup>  | Zakres zaciskania, min.                                                                           | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| kierunek podłączenia                                                                             | ukośnie             | liczba przyłączy                                                                                  | 1                   |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                            | AWG 14              | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.                                                       | AWG 4               |
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1                                                               | A7                  |                                                                                                   |                     |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001329    | ETIM 7.0    | EC001329    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-25 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-25 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-25 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-25 |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

## Pobieranie

|                                              |                                                                                                                           |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">EAC certificate</a><br><a href="#">Declaration of Conformity</a><br><a href="#">Declaration of Conformity</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                                                                                                      |
| Dane projektowe                              | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                              |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                           |

## ZNT 16S TNSR WS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

