

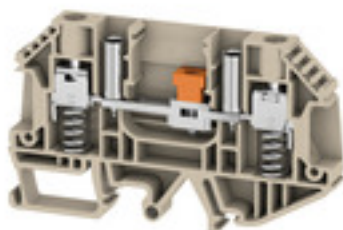
**WTL 6 SL/EN****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu****Okablowanie przekładników prądowych oraz napięciowych**

Nasze bloki zaciskowe ze sprężyną i śrubą do rozłączania testowego umożliwiają tworzenie ważnych obwodów inwerterowych do pomiaru natężenia, napięcia oraz mocy w prosty i wyrafinowany sposób.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                       |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Seria W, Złączka rozłączająca, Przekrój pomiarowy: 6 mm <sup>2</sup> , złącze śrubowe |
| Nr zam.    | <a href="#">9538080000</a>                                                            |
| Typ        | WTL 6 SL/EN                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4008 190574963                                                                        |
| Ilość      | 50 Szt.                                                                               |

## WTL 6 SL/EN

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 | 51,5 mm | Masa netto       | 30,36 g    |
| Szerokość                  | 7,9 mm  | Szerokość (cale) | 0,311 inch |
| Wysokość                   | 82,7 mm | Wysokość (cale)  | 3,256 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 |
|------------|----------------|

## Informacje ogólne

|       |               |       |              |
|-------|---------------|-------|--------------|
| Normy | IEC 60947-7-1 | Szyna | TS 32, TS 35 |
|-------|---------------|-------|--------------|

## dalsze dane techniczne

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

|                                                 |         |                             |                   |
|-------------------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------------|
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 1,31 W  | Przekrój pomiarowy          | 6 mm <sup>2</sup> |
| Napięcie znamionowe                             | 630 V   | Prąd znamionowy             | 41 A              |
| prąd przy maks. przewodzie                      | 57 A    | Normy                       | IEC 60947-7-1     |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x       | 0,78 mΩ | Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV              |
| Kategoria przepięciowa                          | III     | Stopień zanieczyszczenia    | 2                 |

## parametry systemu

|                                 |                                                                                                                   |                              |     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----|
| Wykonanie                       | Złącze śrubowe, Złączka specjalna odłącznik podłużny, z zaciskiem sprężynowym, z gniazdami, wolne z jednej strony | 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                           | TS 32, TS 35                                                                                                      | Funkcja N                    | Nie |
| Funkcja PE                      | Nie                                                                                                               | Funkcja PEN                  | Nie |

## WTL 6 SL/EN

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                                                          |                     |                                                           |                   |
|----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Długość odizolowania                                     | 16 mm               | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.     | 6 mm <sup>2</sup> |
| Moment obrotowy dociągający, maks.                       | 1,6 Nm              | Moment obrotowy dociągający, min.                         | 0,8 Nm            |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.    | 6 mm <sup>2</sup>   | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 6 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Rodzaj przyłącza                                          | złącze śrubowe    |
| Wielkość ostrza                                          | 0,8 x 4,0 mm        | Zakres zaciskania, maks.                                  | 6 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, min.                                  | 0,5 mm <sup>2</sup> | kierunek podłączenia                                      | z boku            |
| liczba przyłączy                                         | 2                   | sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1                        | A5                |
| śruba dociskowa                                          | M 3,5               |                                                           |                   |

## wymiary

|                    |         |                    |       |
|--------------------|---------|--------------------|-------|
| przesunięcie TS 32 | 41,5 mm | 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 |

## 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, Zuken E3.S</a>                                                                                  |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                           |

**WTL 6 SL/EN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Rysunki**

