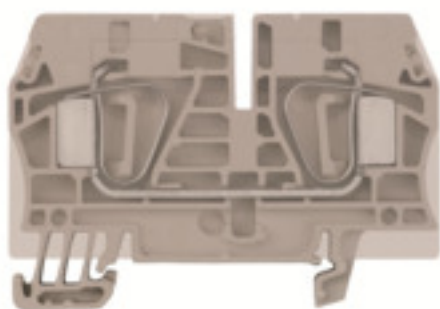


**ZEI 6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zdjęcie produktu****Rozdzielanie zasilania**

Zaciski serii W służą do bezpiecznego i wydajnego zasilania, szczególnie przy zastosowaniu naszych zoptymalizowanych rozdzielaczy faz WPD.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Zacisk zasilający, złącze sprężynowe, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 41 A, Ciemnoniebieski |
| Nr zam.    | <a href="#">1791190000</a>                                                             |
| Typ        | ZEI 6                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248230662                                                                          |
| Ilość      | 20 Szt.                                                                                |

## ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                            |         |                  |            |
|----------------------------|---------|------------------|------------|
| Głębokość                  | 45 mm   | Głębokość (cale) | 1,772 inch |
| Głębokość wraz z szyną DIN | 45,5 mm | Masa netto       | 20,46 g    |
| Szerokość                  | 10 mm   | Szerokość (cale) | 0,394 inch |
| Wysokość                   | 65 mm   | Wysokość (cale)  | 2,559 inch |

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

|                                       |               |                                             |       |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-------|
| Normy                                 | IEC 60947-7-1 | Szyna                                       | TS 35 |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 22        | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 8 |

## dalsze dane techniczne

|                                          |           |                |          |
|------------------------------------------|-----------|----------------|----------|
| otwarte strony                           | zamknięta | 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                             | 500 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 | 8 kV              |
| Stopień zanieczyszczenia                        | 4       |                             |                   |

## parametry systemu

|                                 |                                                                                  |                            |     |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| Wykonanie                       | Złącze sprężynowe, zacisk zasilający, do poprzecznych złącz wtykowych, zamknięte | niezbędna płyta zamykająca | Nie |
| liczba poziomów                 | 1                                                                                | liczba zacisków na poziom  | 2   |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Nie                                                                              | Przyłącze PE               | Nie |
| Szyna                           | TS 35                                                                            |                            |     |

## ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                                                                                                  |                     |                                                                                                   |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Długość odizolowania                                                                             | 13 mm               | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.                                             | 10 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.                                        | 10 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.                                          | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Rodzaj przyłącza                                                                                 | złącze sprężynowe   | Wielkość ostrza                                                                                   | 1,0 x 5,5 mm        |
| Zakres zaciskania, maks.                                                                         | 10 mm <sup>2</sup>  | Zakres zaciskania, min.                                                                           | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| bliźniacza tulejka kablowa, maks.                                                                | 2,5 mm <sup>2</sup> | bliźniacza tulejka kablowa, min.                                                                  | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| kierunek podłączenia                                                                             | u góry              | liczba przyłączy                                                                                  | 2                   |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                            | AWG 22              | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.                                                       | AWG 8               |
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1                                                               | A5                  |                                                                                                   |                     |

## wymiar

|                    |       |
|--------------------|-------|
| przesunięcie TS 35 | 39 mm |
|--------------------|-------|

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000897    | ETIM 7.0    | EC000897    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-20 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |

## 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>                                                                           |

**ZEI 6**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

