

**Seria W**  
**WPD 132 1X185/1X185 BN**

**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        | WPD 132 1X185/1X185 BN                                                                |
| Nr zam.    | <a href="#">2502780000</a>                                                            |
| Wykonanie  | Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: 185 mm², Szyna nośna / płyta montażowa |
| GTIN (EAN) | 4050118516609                                                                         |
| J. op.     | 1 Szt.                                                                                |

**Seria W**  
**WPD 132 1X185/1X185 BN**

**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  | 37,5 mm | Szerokość (cale) | 1,476 inch |
| Wysokość   | 105 mm  | Wysokość (cale)  | 4,134 inch |
| Głębokość  | 73,5 mm | Głębokość (cale) | 2,894 inch |
| Masa netto | 204 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        |                                        |        |

**dalsze dane techniczne**

|                     |                               |                |          |
|---------------------|-------------------------------|----------------|----------|
| Wskazówka montażowa | Szyna nośna / płyta montażowa | rodzaj montażu | wciskany |
|---------------------|-------------------------------|----------------|----------|

**dane tworzywa**

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

**dane znamionowe**

|                                |                     |                           |                             |
|--------------------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Przekrój pomiarowy             | 185 mm <sup>2</sup> | Napięcie znamionowe       | 1 000 V                     |
| Znamionowe napięcie przemienne | 1 000 V AC          | Znamionowe napięcie stałe | 1 000 V DC                  |
| Prąd znamionowy                | 250 A               | Normy                     | IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA |
| Znamionowe napięcie udarowe    | 8 kV                | Kategoria przepięciowa    | III                         |
| Stopień zanieczyszczenia       | 3                   |                           |                             |

**dane znamionowe wg UL**

|                              |        |                             |        |
|------------------------------|--------|-----------------------------|--------|
| Maks. przekrój przewodu (UR) | 4 AWG  | Min. przekrój przewodu (UR) | 14 AWG |
| Napięcie rozm. B (UR)        | 600 V  | Napięcie rozm. C (UR)       | 600 V  |
| Nr certyfikatu (UR)          | E60693 | Prąd Gr B (UR)              | 90 A   |
| Prąd Gr C (UR)               | 90 A   |                             |        |

**parametry systemu**

|                                                               |                                                             |                                                                |                                                                |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Wykonanie                                                     | Złącze śrubowe                                              | Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów aluminiowych) | 28.2 Nm (185 mm <sup>2</sup> ) / 22.6 Nm (95 mm <sup>2</sup> ) |
| Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych) | 1.2 Nm (10 mm <sup>2</sup> ) / 25 Nm (185 mm <sup>2</sup> ) |                                                                |                                                                |

**Klasyfikacje**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 5.0   | EC001329    | ETIM 6.0   | EC000897    |
| eClass 6.2 | 27-14-11-20 | eClass 7.1 | 27-14-11-20 |
| eClass 8.1 | 27-14-11-20 | eClass 9.0 | 27-14-11-20 |
| eClass 9.1 | 27-14-11-20 |            |             |

**Informacje produktowe**

|                       |                                                                               |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje produktowe | Dodatkowe informacje są dostępne w katalogu internetowym w części Pobieranie. |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

**Seria W**  
**WPD 132 1X185/1X185 BN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

|                                              |                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Dane projektowe                              | <a href="#">STEP</a>                            |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> |
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">CE declaration</a>                  |

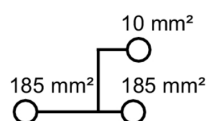
### Informacja dotycząca bezpieczeństwa

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Uwaga dotycząca bezpieczeństwa | <a href="#">Safety Information</a> |
|--------------------------------|------------------------------------|

**Seria W**  
**WPD 132 1X185/1X185 BN**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki



# Technical data

## Inputs

- Number of connections
- Solid
- Stranded
- Flexible with ferrule
- Ribbon cable
- Torque
- Clamping screw
- Stripping length

## Outputs

- Number of connections
- Solid
- Stranded
- Flexible with ferrule
- Torque
- Clamping screw
- Stripping length

## 

Poles

## Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

| top | mid./left | mid./mid.               | mid./right | bottom |
|-----|-----------|-------------------------|------------|--------|
|     |           | 1                       |            |        |
|     |           | 95...185mm <sup>2</sup> |            |        |
|     |           | 95...185mm <sup>2</sup> |            |        |
|     |           | 70...150mm <sup>2</sup> |            |        |
|     |           | 25Nm                    |            |        |
|     |           | M 18                    |            |        |
|     |           | 29mm                    |            |        |

| top                     | mid./left | mid./mid.               | mid./right | bottom |
|-------------------------|-----------|-------------------------|------------|--------|
| 1                       |           | 1                       |            |        |
| 1.5...10mm <sup>2</sup> |           | 95...185mm <sup>2</sup> |            |        |
| 1.5...10mm <sup>2</sup> |           | 95...185mm <sup>2</sup> |            |        |
| 1.5...6mm <sup>2</sup>  |           | 70...150mm <sup>2</sup> |            |        |
| 1.2Nm                   |           | 25Nm                    |            |        |
| M 4                     |           | M 18                    |            |        |
| 10mm                    |           | 29mm                    |            |        |

## 

1

Rated current with Cu conductors: 353 A