

**Seria W**  
**WPD 231 2X95/2X95 BL**

**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 231 2X95/2X95 BL                                                                 |
| Nr zam.    | <a href="#">2502710000</a>                                                           |
| Wykonanie  | Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: 95 mm², Szyna nośna / płyta montażowa |
| GTIN (EAN) | 4050118516531                                                                        |
| J. op.     | 1 Szt.                                                                               |

**Seria W**  
**WPD 231 2X95/2X95 BL**

**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  | 47 mm | Szerokość (cale) | 1,85 inch  |
| Wysokość   | 93 mm | Wysokość (cale)  | 3,661 inch |
| Głębokość  | 57 mm | Głębokość (cale) | 2,244 inch |
| Masa netto | 178 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 | niebieski |
| Klasa palności wg UL 94 | V-0   |        |           |

**dane znamionowe**

|                                |                    |                           |                             |
|--------------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Przekrój pomiarowy             | 95 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                | 155 A              | Normy                     | IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA |
| Znamionowe napięcie udarowe    | 8 kV               | Kategoria przepięciowa    | III                         |
| Stopień zanieczyszczenia       | 3                  |                           |                             |

**dane znamionowe wg UL**

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Nr certyfikatu (cURus) | E60693 |
|------------------------|--------|

**parametry systemu**

|                                                               |                      |                                                                |                        |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------|
| Wykonanie                                                     | Złącze śrubowe       | Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów aluminiowych) | 22.6 Nm (10 undefined) |
| Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych) | 19 Nm (10 undefined) | niezbędna płyta zamykająca                                     | Nie                    |
| Liczba potencjałów                                            | 1                    | liczba poziomów                                                | 1                      |
| liczba zacisków na poziom                                     | 4                    | Przyłącze PE                                                   | Nie                    |

**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 231 2X95/2X95 BL**

**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

[STEP](#)

Dokumentacja użytkownika

[Additional Datasheet](#)  
[Storage Conditions](#)  
[Terminal Blocks](#)

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja  
zgodności

[CE declaration](#)

### Informacja dotycząca bezpieczeństwa

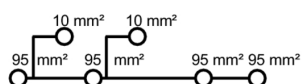
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

[Safety Information](#)

**Seria W**  
**WPD 231 2X95/2X95 BL**

**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 |
|-----|-----------|-----------|------------|--------|
|-----|-----------|-----------|------------|--------|

|  |  |                        |  |  |
|--|--|------------------------|--|--|
|  |  | 2                      |  |  |
|  |  | 16...16mm <sup>2</sup> |  |  |
|  |  | 16...95mm <sup>2</sup> |  |  |
|  |  | 10...70mm <sup>2</sup> |  |  |
|  |  |                        |  |  |
|  |  | 19Nm                   |  |  |
|  |  | M 14                   |  |  |
|  |  | 26mm                   |  |  |

| top | mid./left | mid./mid. | mid./right | bottom |
|-----|-----------|-----------|------------|--------|
|-----|-----------|-----------|------------|--------|

|                         |  |                        |  |  |
|-------------------------|--|------------------------|--|--|
| 1                       |  | 1                      |  |  |
| 1.5...10mm <sup>2</sup> |  | 16...16mm <sup>2</sup> |  |  |
| 1.5...10mm <sup>2</sup> |  | 16...95mm <sup>2</sup> |  |  |
| 1.5...6mm <sup>2</sup>  |  | 10...70mm <sup>2</sup> |  |  |
| 1.2Nm                   |  | 19Nm                   |  |  |
| M 4                     |  | M 14                   |  |  |
| 10mm                    |  | 26mm                   |  |  |

1

Rated current with Cu conductors: 232 A