

**Seria W**  
**WPD 131 1X95/1X95 GY**

**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 131 1X95/1X95 GY                                                                 |
| Nr zam.    | <a href="#">2503090000</a>                                                           |
| Wykonanie  | Seria W, Blok rozdzielczy, Przekrój pomiarowy: 95 mm², Szyna nośna / płyta montażowa |
| GTIN (EAN) | 4050118516920                                                                        |
| J. op.     | 2 Szt.                                                                               |

**Seria W**  
**WPD 131 1X95/1X95 GY**

**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  | 25,5 mm | Szerokość (cale) | 1,004 inch |
| Wysokość   | 93 mm   | Wysokość (cale)  | 3,661 inch |
| Głębokość  | 57 mm   | Głębokość (cale) | 2,244 inch |
| Masa netto | 96 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 | Jasnoszary |
| 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                                     | 2                    | poziomy wewnętrznie zmostkowane                                | 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 131 1X95/1X95 GY**

**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

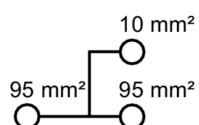
Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

[Safety Information](#)

**Seria W**  
**WPD 131 1X95/1X95 GY**

**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                      |            |        |
|     |           | 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