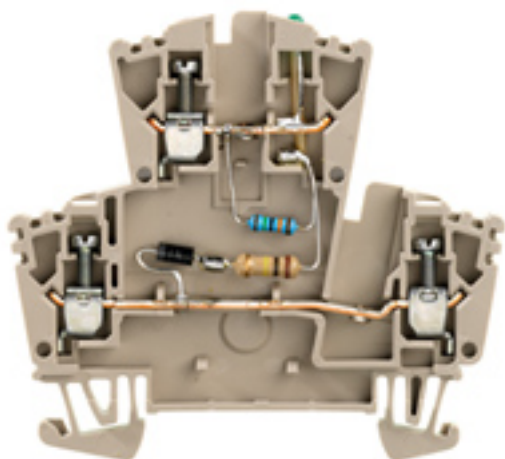


**WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 zamówieniowe**

|            |                                                                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Seria W, Przelotowa rzędowa listwa zaciskowa, Złączka szeregową dwupoziomową, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm <sup>2</sup> , złącze śrubowe |
| Nr zam.    | <a href="#">1303670000</a>                                                                                                             |
| Typ        | WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230                                                                                                                |
| GTIN (EAN) | 4050118102628                                                                                                                          |
| Ilość      | 25 Szt.                                                                                                                                |

Data sporządzenia 18 marca 2021 18:39:31 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                  |            |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość        | 62,5 mm    | Głębokość (cale) | 2,461 inch |
| Masa netto       | 11,71 g    | Szerokość        | 5,1 mm     |
| Szerokość (cale) | 0,201 inch | Wysokość         | 69 mm      |
| Wysokość (cale)  | 2,717 inch |                  |            |

## Temperatury

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

## Element konstrukcyjny

|                  |                       |          |
|------------------|-----------------------|----------|
| Element dioda    | Rodzaj diody          | 1N4007   |
|                  | Prąd przewodzenia     | 1 A      |
|                  | Napięcie wsteczne     | 1 300 V  |
|                  | Napięcie przewodzenia | 0,7 V    |
| Element LED      | Kolor                 | zielony  |
|                  | Napięcie, min.        | 6 V      |
|                  | Napięcie, maks.       | 24 V     |
|                  | Prąd                  | 20 mA    |
| Element rezystor | Rezystancja           | 150 kOhm |
|                  | Utrata mocy           | 0,4 W    |
|                  | Tolerancja (%)        | 1 %      |
|                  | Rezystancja           | 100 kOhm |
|                  | Utrata mocy           | 0,5 W    |
|                  | Tolerancja (%)        | 5 %      |

## Informacje ogólne

|       |       |
|-------|-------|
| Szyna | TS 35 |
|-------|-------|

## dalsze dane techniczne

|                            |          |                                          |                 |
|----------------------------|----------|------------------------------------------|-----------------|
| liczba identycznych złączy | 1        | 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 | 0,77 W | Przekrój pomiarowy                        | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Napięcie znamionowe                             | 230 V  | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1,33 mΩ             |

## WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

|                                 |                       |                              |     |
|---------------------------------|-----------------------|------------------------------|-----|
| Wykonanie                       | Złącze śrubowe, z LED | niezbędna płyta zamykająca   | Tak |
| Liczba potencjałów              | 1                     | liczba poziomów              | 2   |
| liczba zacisków na poziom       | 2                     | Liczba potencjałów w rzędzie | 1   |
| poziomy wewnętrznie zmostkowane | Tak                   | Przyłącze PE                 | Nie |
| Szyna                           | TS 35                 | Funkcja N                    | Nie |
| Funkcja PE                      | Nie                   | Funkcja PEN                  | Nie |

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                      |                                            |                              |                            |
|----------------------|--------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| Długość odizolowania | 10 mm                                      |                              |                            |
| Rodzaj przyłącza     | złącze śrubowe                             |                              |                            |
| Zaciskany przewód    | Dane przyłącza                             |                              | Złącze śrubowe             |
|                      | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | jednodrutowe, H05(07) V-U  |
|                      |                                            | min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup>        |
|                      |                                            | maks.                        | 4 mm <sup>2</sup>          |
|                      |                                            | znamionowy                   | 2,5 mm <sup>2</sup>        |
|                      | przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | min. 10 mm                 |
|                      |                                            |                              | maks. 10 mm                |
|                      |                                            |                              | znamionowy 10 mm           |
|                      |                                            | Zalecana tulejka kablowa     |                            |
|                      | Dane przyłącza                             |                              | Złącze śrubowe             |
|                      | Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu | Typ                          | cienkodrutowe, H05(07) V-K |
|                      |                                            | min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup>        |
|                      |                                            | maks.                        | 4 mm <sup>2</sup>          |
|                      |                                            | znamionowy                   | 2,5 mm <sup>2</sup>        |
|                      | przewód i końcówka tulejkowa               | Długość zdejmowania izolacji | min. 10 mm                 |
|                      |                                            |                              | maks. 10 mm                |
|                      |                                            |                              | znamionowy 10 mm           |
|                      |                                            | Zalecana tulejka kablowa     |                            |
| kierunek podłączenia | z boku                                     |                              |                            |
| liczba przyłączy     | 3                                          |                              |                            |

## wymiar

|                    |         |
|--------------------|---------|
| przesunięcie TS 35 | 35,5 mm |
|--------------------|---------|

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000903    | ETIM 7.0    | EC000903    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-27 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-47 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-27 |

## Ważna informacja

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Informacje produktowe | Uwzględnij dopuszczalną temperaturę roboczą w trybie ciągłym |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|

## WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### 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</a>                                                                                              |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                           |

## WDK 2.5 LD/GN 1D 2R 230

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Rysunki

