

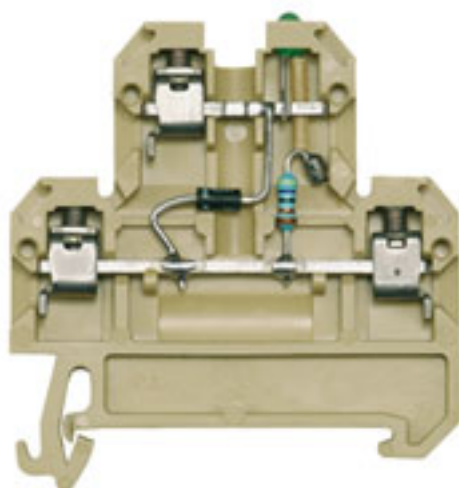
**DK 4/35 LD GR 24VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 SAK, Złączka szeregową dwupoziomową, Przekrój pomiarowy: 4 mm <sup>2</sup> , złącze śrubowe, montaż bezpośredni |
| Nr zam.    | <a href="#">0210060000</a>                                                                                            |
| Typ        | DK 4/35 LD GR 24VDC                                                                                                   |
| GTIN (EAN) | 4008190157920                                                                                                         |
| Ilość      | 25 Szt.                                                                                                               |

Data sporządzenia 17 marca 2021 08:52:23 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## DK 4/35 LD GR 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                  |            |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Głębokość        | 52,5 mm    | Głębokość (cale) | 2,067 inch |
| Masa netto       | 12 g       | Szerokość        | 6 mm       |
| Szerokość (cale) | 0,236 inch | Wysokość         | 50 mm      |
| Wysokość (cale)  | 1,969 inch |                  |            |

## Temperatury

|                                         |                |                                        |        |
|-----------------------------------------|----------------|----------------------------------------|--------|
| Temperatura magazynowania               | -25 °C...55 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. | -50 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 100 °C         |                                        |        |

## Element wskaźnika

|                                      |          |                                      |      |
|--------------------------------------|----------|--------------------------------------|------|
| Element wskaźnika                    | czerwony | Napięcie robocze dla wskaźnika, max. | 24 V |
| Napięcie robocze dla wskaźnika, min. | 24 V     | Prąd                                 | 5 mA |
| Rodzaj napięcia dla wskaźnika        | DC       |                                      |      |

## Informacje ogólne

|                                             |                    |                                       |        |
|---------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------|
| Normy                                       | IEC 60947-7-1      | Szyna                                 | TS 35  |
| Wskazówka montażowa                         | montaż bezpośredni | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 22 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12             |                                       |        |

## dalsze dane techniczne

|                     |                    |                            |          |
|---------------------|--------------------|----------------------------|----------|
| Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni | liczba identycznych złączy | 1        |
| otwarte strony      | z prawej strony    | rodzaj montażu             | wciskany |

## dane tworzywa

|                         |       |        |                |
|-------------------------|-------|--------|----------------|
| tworzywo                | PA 66 | Barwny | beżowy / żółty |
| Klasa palności wg UL 94 | V-2   |        |                |

## dane znamionowe

|                                                 |               |                                           |                   |
|-------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|-------------------|
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 1,02 W        | Przekrój pomiarowy                        | 4 mm <sup>2</sup> |
| Napięcie znamionowe                             | 24 V          | prąd przy maks. przewodzie                | 10 A              |
| Normy                                           | IEC 60947-7-1 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1 mΩ              |
| Znamionowe napięcie udarowe                     | 1 kV          | Stopień zanieczyszczenia                  | 3                 |

## parametry systemu

|                                 |                                              |                              |     |
|---------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|-----|
| Wykonanie                       | Złącze śrubowe, z LED, wolne z jednej strony | 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 |

## DK 4/35 LD GR 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|                                                                                                  |                     |                                                                                                   |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Długość odizolowania                                                                             | 9 mm                | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.                                             | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.                                             | 0,5 mm <sup>2</sup> | Moment obrotowy dociągający, maks.                                                                | 1 Nm                |
| Moment obrotowy dociągający, min.                                                                | 0,5 Nm              | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 4 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, z cienkiego drutu, maks.                                             | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.                                        | 4 mm <sup>2</sup>   | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.                                          | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Rodzaj przyłącza                                                                                 | złącze śrubowe      | Wielkość ostrza                                                                                   | 0,6 x 3,5 mm        |
| Zakres zaciskania, maks.                                                                         | 4 mm <sup>2</sup>   | Zakres zaciskania, min.                                                                           | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| kierunek podłączenia                                                                             | z boku              | liczba przyłączy                                                                                  | 4                   |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min.                                                            | AWG 22              | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.                                                       | AWG 12              |
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1                                                               | A3                  | stopień momentu obrotowego z wkrętkiem elektrycznym Typ DMS                                       | 2                   |
| śruba dociskowa                                                                                  | M 3                 |                                                                                                   |                     |

## wymiary

|                    |       |
|--------------------|-------|
| przesunięcie TS 35 | 25 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="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                              |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                           |