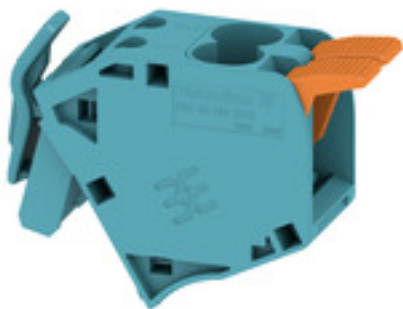


**AAC 50-185 2X10 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Doprowadzenie zasilania**

Szeroki zakres naszych bloków zacisków serii W oraz zacisków WPD, zoptymalizowanych w celu zagwarantowania zarówno wygody i oszczędności miejsca, zapewnia bezpieczne i korzystne połączenie obwodu zasilania.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |  |
|------------|--|
| Wykonanie  | Przyłącze dodatkowe (terminal), 10 mm <sup>2</sup> , liczba przyłączy: 2 |
| Nr zam.    | <a href="#">2663430000</a>   |
| Typ        | AAC 50-185 2X10 BL   |
| GTIN (EAN) | 4064675027973  |
| Ilość      | 5 Szt.   |

## AAC 50-185 2X10 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|            |         |                  |            |
|------------|---------|------------------|------------|
| Głębokość  | 42,5 mm | Głębokość (cale) | 1,673 inch |
| Wysokość   | 50,5 mm | Wysokość (cale)  | 1,988 inch |
| Szerokość  | 20 mm   | Szerokość (cale) | 0,787 inch |
| Masa netto | 30 g    |                  |            |

## Temperatury

|   |                |  |        |
|---|----------------|--|--------|
| Temperatura magazynowania               | -25 °C...55 °C | długotrwała temperatura użytkowa, min. | -60 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C         |  |        |

## Informacje ogólne

|                                       |        |   |        |
|---------------------------------------|--------|---|--------|
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 20 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 6  |
| zakres temperatur roboczych, maks.    | 130 °C | zakres temperatur roboczych, min.           | -60 °C |

## dalsze dane techniczne

|                    |         |                |      |
|--------------------|---------|----------------|------|
| Rodzaj zamocowania | wtykany | rodzaj montażu | Wtyk |
|--------------------|---------|----------------|------|

## dane tworzywa

|                                 |              |                         |           |
|---------------------------------|--------------|-------------------------|-----------|
| tworzywo                        | Wemid        | Barwny                  | niebieski |
| kolor elementów uruchamiających | pomarańczowy | Klasa palności wg UL 94 | V-0       |

## dane znamionowe

|                                |                    |                                     |                   |
|--------------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Przekrój pomiarowy             | 10 mm <sup>2</sup> | Napięcie znamionowe                 | 1 000 V           |
| Znamionowe napięcie przemienne | 1 000 V            | Znamionowe napięcie stałe           | 1 500 V           |
| Prąd znamionowy                | 57 A               | Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu | 57 A              |
| Znamionowe napięcie udarowe    | 8 kV               | odporność na zwarcia                | 8/20µs przy 50 kA |
| Kategoria przepięciowa         | III                | Stopień zanieczyszczenia            | 3                 |

## dane znamionowe wg CSA

|                        |        |                        |                 |
|------------------------|--------|------------------------|-----------------|
| Napięcie rozm. B (CSA) | 1000 V | Napięcie rozm. C (CSA) | 1000 V          |
| Napięcie rozm. D (CSA) | 600 V  | Nr certyfikatu (CSA)   | 200039-80069332 |
| Prąd Gr B (CSA)        | 68 A   | Prąd Gr C (CSA)        | 68 A            |
| Prąd Gr D (CSA)        | 5 A    |                        |                 |

## dane znamionowe wg UL

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Napięcie rozm. B (cURus)                     | 600 V  | Napięcie rozm. C (cURus)                     | 600 V  |
| Napięcie rozm. D (cURus)                     | 600 V  | Nr certyfikatu (cURus)                       | E60693 |
| Prąd rozm. B (cURus)                         | 68 A   | Prąd rozm. C (cURus)                         | 68 A   |
| Prąd rozm. D (cURus)                         | 5 A    | Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus) | 6 AWG  |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus) | 20 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)   | 6 AWG  |
| Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)   | 20 AWG |  |        |

## AAC 50-185 2X10 BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## parametry systemu

|                              |     |                           |     |
|------------------------------|-----|---------------------------|-----|
| niezbędna płyta zamykająca   | Nie | Liczba potencjałów        | 1   |
| liczba poziomów              | 1   | liczba zacisków na poziom | 2   |
| Liczba potencjałów w rzędzie | 1   | Funkcja N                 | Tak |

## przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

|   |                     |  |                     |
|---|---------------------|--|---------------------|
| Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, maks.                                      | 16 mm <sup>2</sup>  | Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min.                                      | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.   | 16 mm <sup>2</sup>  | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 10 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, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 10 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                    | 0,5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.  | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.   | 16 mm <sup>2</sup>  | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Wielkość ostrza   | 1,0 x 5,5 mm        | Zakres zaciskania, maks.   | 16 mm <sup>2</sup>  |
| Zakres zaciskania, min.   | 0,5 mm <sup>2</sup> | kierunek podłączenia   | u góry              |
| liczba przyłączy  | 2                   | przekrój przyłącza przewodu AWG, min.  | AWG 20              |
| przekrój przyłączy niowy przewodu AWG, maks.  | AWG 6               |  |                     |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002848    | ETIM 7.0    | EC002848    |
| ETIM 8.0    | EC002848    | ETIM 9.0    | EC002848    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-08 |

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



|                        |            |
|------------------------|------------|
| UL File Number Search  | Witryna UL |
| Nr certyfikatu (cURus) | E60693     |

## Pobieranie

|  |  |
|--|--|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a> |
| Dane projektowe                              | <a href="#">CAD data – STEP</a>                              |
| Dokumentacja użytkownika                     | <a href="#">User Manual AAC</a>                              |
| Katalogi                                     | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                     |

## AAC 50-185 2X10 BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

