

CH 5.00/19/180F 3.9SN GN BX

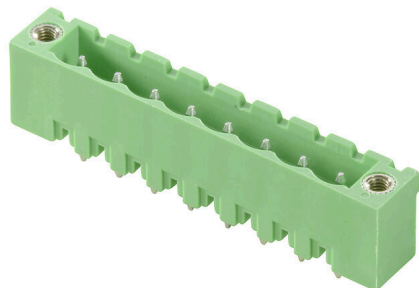
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|--------------------|---|
| Nr zam. | 2645580000 |
| Typ | CH 5.00/19/180F 3.9SN GN BX |
| GTIN (EAN) | 4050118641394 |
| Ilość | 65 szt. |
| parametry produktu | IEC: 630 V / 15 A UL: 300 V / 15 A |
| opakowanie | skrzynia |

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



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

Wymiary i masa

| | |
|------------|--------|
| Masa netto | 7.64 g |
|------------|--------|

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|--|--------------------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 2f5e7231-4ad1-4dcb-8e0f-b14defbd9d78 |

Specyfikacje systemu

| | | | |
|--|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Rodzina produktów | OMNIMATE Signal - seria BL/SL 5.08 | Rodzaj przyłącza | Przyłącze dla obwodu drukowanego |
| montaż na płytce drukowanej | Połączenie lutowane THR | Raster w mm (P) | 5.00 mm |
| Raster w calach (P) | 0.197 " | kąt odejścia | 180° |
| Liczba biegunów | 19 | liczba kołków lutowanych na biegun | 1 |
| Długość kołka lutowniczego (l) | 3.9 mm | Wymiary kołka lutowniczego | 1,0 x 1,0 mm |
| Średnica otworu oczka lutowniczego (D) | 1.6 mm | L1 in mm | 90.00 mm |
| L1 w calach | 3.546 " | Liczba rzędów | 1 |
| liczba rzędów z biegunami | 1 | | |

Dane materiałowe

| | | | |
|---------------------------------|----------|---------------------------------|---------------|
| Materiał izolacyjny | PA GF | Barwny | blado zielony |
| Tabela kolorów (podobny) | RAL 6021 | grupa materiałów izolacyjnych | I |
| Moisture Level (MSL) | | Klasa palności wg UL 94 | V-0 |
| podstawowy materiał styku | Stop Cu | Materiał styków | Stop Cu |
| Powierzchnia styku | cynowana | Typ cynowania | matowe |
| Temperatura magazynowania, min. | -40 °C | Temperatura magazynowania, max. | 70 °C |
| Temperatura pracy, min. | -40 °C | Temperatura pracy, max. | 105 °C |

Dane znamionowe wg IEC

| | | | |
|---|-------|---|-------|
| Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 15 A (Tu=20°C) | | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2 | 630 V |
| napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 | 320 V | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3 | 250 V |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2 | 4 kV | znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 | 4 kV |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3 | 4 kV | | |

CH 5.00/19/180F 3.9SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane znamionowe wg CSA

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA) 15 A

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA) 10 A

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (cURus) CURUS

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059) 15 A

Nr certyfikatu (cURus) E60693

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059) 300 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059) 10 A

Odniesienie do wartości znamionowych W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.

Opakowanie

| | | | |
|---------------|----------|--------------|---------|
| opakowanie | skrzynia | Długość VPE | 0.00 mm |
| Szerokość VPE | 0.00 mm | Wysokość VPE | 0.00 mm |

Ważna informacja

Uwagi

- Only compatible with OMNIMATE basic products
- P on drawing = pitch
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002637 | ETIM 9.0 | EC002637 |
| ETIM 10.0 | EC002637 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 | | |

CH 5.00/19/180F 3.9SN GN BX

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

Rysunki

www.weidmueller.com

