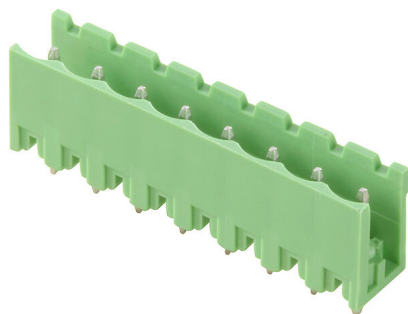




### Ogólne dane zamówieniowe

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
|                    |                                            |
| Nr zam.            | 2646280000                                 |
| Typ                | <a href="#">CH 5.00/11/180 3.9SN GN BX</a> |
| GTIN (EAN)         | 4050118640694                              |
| Ilość              | 120 szt.                                   |
| parametry produktu | IEC: 630 V / 15 A<br>UL: 300 V / 15 A      |
| opakowanie         | skrzynia                                   |

## Dane techniczne

## Dopuszczania

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E60693

## Wymiary i masa

Masa netto 3.96 g

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## 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                        | 11                                 | 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                           | 50.00 mm                         |
| L1 w calach                            | 1.970 "                            | 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              | napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3              | 250 V |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2  | znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2 |       |
| znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3 |                                                                                    |       |

## Dane znamionowe wg CSA

|                                              |                                              |       |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-------|
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / CSA) | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA) | 300 V |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / CSA)     | Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)     | 15 A  |

## Dane techniczne

## Dane znamionowe wg UL 1059

|                                                  |       |                                                                         |        |
|--------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| Instytut (cURus)                                 | CURUS | Nr certyfikatu (cURus)                                                  | E60693 |
| Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) | 300 V | Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)                        | 300 V  |
| Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)     | 15 A  | 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 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Only compatible with OMNIMATE basic products</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• 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.</li> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 |             |             |

## Rysunki

