

ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Konfekcjonowane złącza do PCB / Przewód łączący z 2 wtykami do PCB, prąd obliczeniowy: 9 A, Głowica 1: 3-bieg. , raster: 5,08 mm , Przyłącze zaciskane , Pin, Przewód 1: długość kabla: 0,38 m, Kolor: czarny, niebieski, Typ kabla: Skrętka mPPE, Głowica 2: 3-bieg., raster: 5,08 mm , cecha produktu: Złącza do PCB do Smart Meter Gateway (SMGW), Skrętka mPPE

Opis produktu

Złącza do PCB do Smart Meter Gateway (SMGW)

Korzyści

- Wtyk z prostym lub kątowym wyjściem przewodu do optymalnego układania w szafie sterowniczej
- Odpowiednie długości kabli, dostosowane do kształtu licznika 3.HZ
- Technika przyłączeniowa kompatybilna ze wszystkimi licznikami podstawowymi, bramkami i sterownikami kompatybilnymi w FNN

Dane handlowe

Numer artykułu	1006733
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	AAHRDB
Klucz produktu	AAHRDB
GTIN	4055626478227
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	14,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,9 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Linia produktowa	COMBICON Connectors Special
Typ produktu	Konfekcjonowane złącza do PCB
Rodzina produktów	CC-Cabeling SMGW
Liczba biegunów	1
Raster	0,00 mm
Ilość przyłączy	2
Liczba potencjałów	2

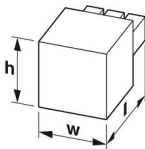
Parametry elektryczne

Prąd znamionowy I_N	9 A
Stopień zabrudzenia	3

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Złącze do PCB bez zdolności łączeniowej wg IEC 61984 do Smart Meter Gateways (SMGW). Przy zgodnej z przepisami eksploatacji nie wolno ich podłączać ani odłączać pod napięciem i obciążeniem.
------------------------------	---

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Raster	0,00 mm

Próby mechaniczne

Odporność na rozciąganie połączeń zaciskanych

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Przekrój przewodu/rodzaj przewodu/siła ciągnąca wartość zadana/wartość rzeczywista	AWG 18 / ≥ 85 N

Siły wtykania/wyciągania

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Siła wtykania na biegun ok.	10 N
Siła wyciągania na biegun ok.	10 N

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (ułożenie na stałe)
	-5 °C ... 70 °C (ruchomy)

ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-30 °C ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C
temperatura otoczenia (układanie)	-40 °C ... 100 °C (W zależności od krzywej redukcyjnej)
Temperatura otoczenia (ułożenie ruchome)	-5 °C 100 °C W zależności od krzywej redukcyjnej

Złącze

Przylącze 1

Rodzina produktów	ICC 2,5/...-STZ
Raster	5,08 mm
Rodzaj przylącza	Przylącze zaciskane
Liczba biegunów	3
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Rodzaj styku	Pin
Kołnierz mocujący	bez
Kolor	zielony
Materiał izolacyjny	PA
CTI wg IEC 60112	600

Przylącze 2

Rodzina produktów	MSTBC 2,5/...-ST
Raster	5,08 mm
Liczba biegunów	3
Kolor	zielony
CTI wg IEC 60112	600
Materiał izolacyjny	PA

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,38 m
UL AWM Style	11028
Ekranowany	nie
Budowa linki przewodu sygnałowego	19x 0,25 mm
przewód sygnałowy AWG	18
Przekrój przewodu	2x 0,82 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,85 mm
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
materiał izolacji żył	mPPE
Pojedyncze żyły, kolor	czarny, niebieski
Grubość ścianki izolacji	0,29 mm
maksymalny opór przewodu	≤ 19 Ω/m
Rezystancja izolacji	≥ 20 MΩ*km
Napięcie znamionowe kabla	600 V
Napięcie probiercze	6000 V
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe)

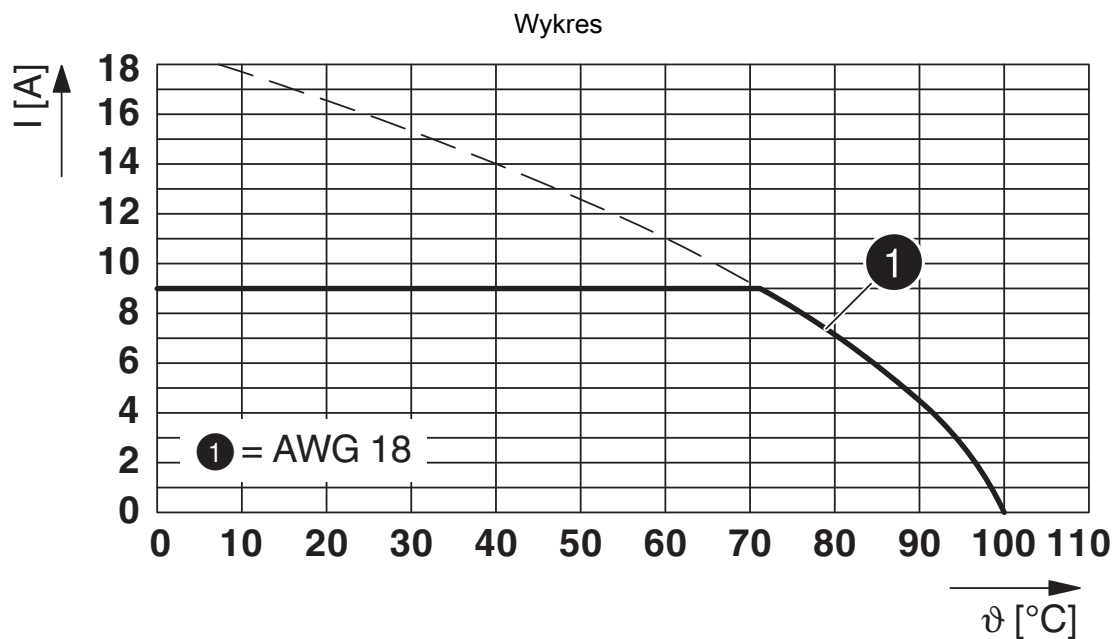
ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Rysunki



Typ: ICC/MSTBC 2,5/...SMGW

ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27469090
ECLASS-12.0	27469090
ECLASS-13.0	27469090

ETIM

ETIM 8.0	EC002943
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

ICC/MSTBC 2,5/3P13L38SMGW - Gotowe złącza do PCB



1006733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1006733>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl