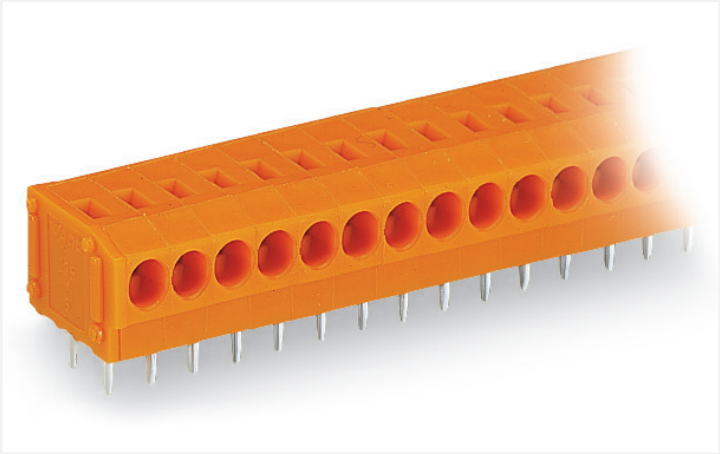
karta katalogowa | nr katalogowy: 235-110/330-000

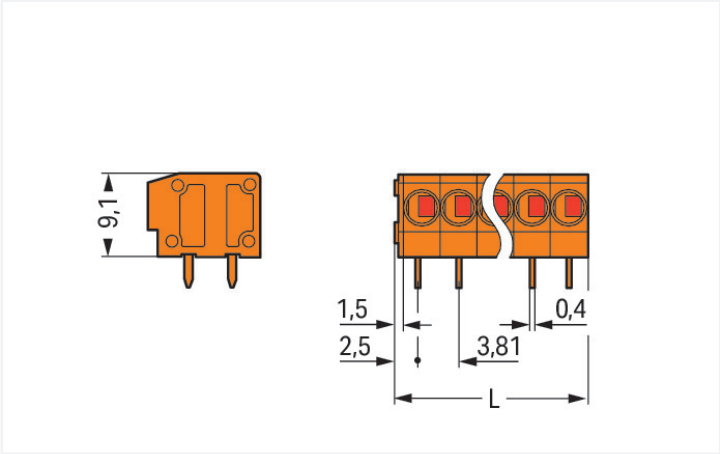
złącze do PCB; 1,5 mm²; raster 3,81 mm; 10-bieg.; PUSH WIRE®; 1,50 mm²; pomarańczowy

https://www.wago.com/235-110/330-000

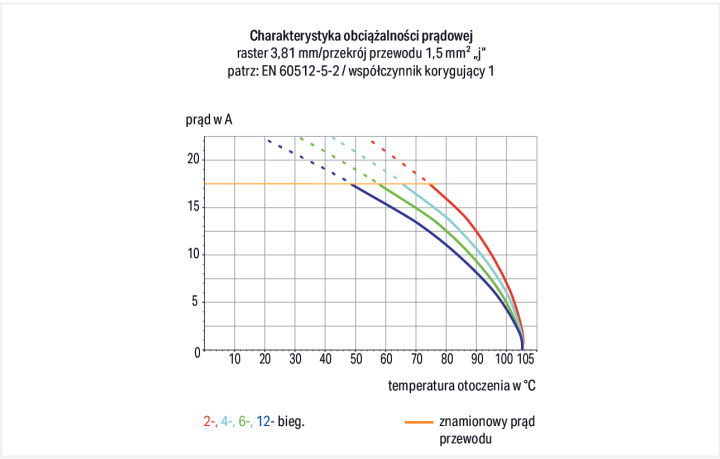


kolor: pomarańczowy

ilustracja podobnego produktu



wymiary w mm
L = (l. bieg. x raster) + 1,5 mm



- o płaskiej budowie z zaciskiem PUSH WIRE®, obsługa za pomocą przyrządu montażowego
- montaż wtykowy przewodów jednodrutowych, bez pomocy narzędzi
- 2 piny lutownicze w celu zapewnienia wysokiej stabilności mechanicznej
- demontaż przewodów za pomocą przyrządu montażowego (szerokość klingi 2,5 mm)

Wskazówki

Warianty:	z inną liczbą biegunów w innych kolorach listwy zaciskowe o różnej kombinacji kolorów z nadrukiem fabrycznym inne warianty na zapytanie lub do skonfigurowania na stronie https://configurator.wago.com

Parametry elektryczne

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	200 V	320 V	500 V
znamionowe napięcie udarowe	4 kV	4 kV	4 kV
prąd znamionowy	17,5 A	17,5 A	17,5 A

dane aprobacyjne wg	UL 1059		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	300 V	-	300 V
prąd znamionowy	10 A	-	10 A

Parametry znamionowe wg CSA

napięcie znamionowe CSA (Use Group B)	300 V
prąd znamionowy CSA (Use Group B)	10 A

Parametry zacisków

zaciski	10
łączna liczba potencjałów	10
liczba typów zacisku	1
liczba poziomów	1

Typ połączenia 1

technika podłączania przewodu	PUSH WIRE®
sposób otwierania zacisku	przyrząd montażowy
przewód jednodrutowy	0,5 … 1,5 mm² / 20 … 16 AWG
przewód linkowy, z tulejką, z kołnierzem z tworzywa	0,25 … 0,75 mm²
przewód linkowy, z tulejką, bez kołnierza z tworzywa	0,25 … 0,75 mm²
długość odizolowania przewodu	9 … 10 mm / 0.35 … 0.39 in
podejście przewodem do płytki drukowanej	0 °
liczba biegunów	10

Wymiary

raster	3,81 mm / 0.15 in
szerokość	39,6 mm / 1.559 in
wysokość	12,8 mm / 0.504 in
wysokość od podłoża	9,2 mm / 0.362 in
głębokość	12,5 mm / 0.492 in
długość pinu lutowniczego	3,6 mm
wymiary pinu lutowniczego	0,8 x 0,4 mm
średnica otworu z tolerancją	1 $^{(+0,1)}$ mm

połączenie z PCB

połączenie z PCB	THT
układ pinów lutowniczych	rzędowo
liczba pinów lutowniczych na potencjał	2

Dane materiałowe

specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	pomarańczowy
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny obudowy głównej	poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
materiał styku	miedź elektrolityczna (E_{Cu})
powierzchnia styku	cynowana
obciążenie ogniowe	0,084 MJ
masa	5,3 g

Warunki środowiskowe

zakres temperatury pracy	-60 … +105°C

Dane handlowe

Product Group	4 (Zł. PCB i zł. przepustowe)
eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
szt./opak.	120 (40) szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	CH
GTIN	4044918828963
numer taryfy celnej	85369010000

Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant,No Exemption

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

Aktualne adresy – patrz: www.wago.com