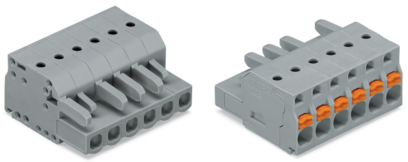
karta katalogowa | nr katalogowy: 2231-102/026-000

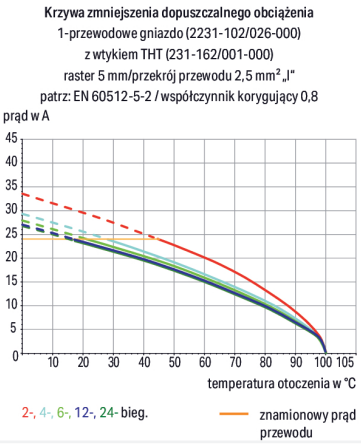
gniazdo 1-przewodowe; przycisk; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; raster 5 mm; 2-bieg.; 2,50 mm²; szary

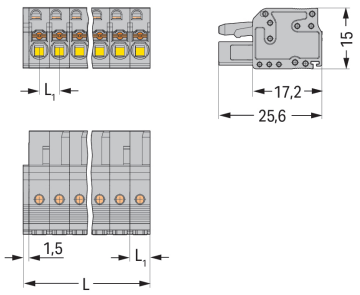
https://www.wago.com/2231-102/026-000



kolor: szary

ilustracja podobnego produktu





wymiary w mm
L = (l. bieg. x raster) + 1,5 mmL1 = 5 mmGniazda 2- do 3-biegunowe – tylko 1 zatrzask

Wskazówki

Wskazówka dotyczące bezpieczeństwa	*MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM* – zgodnie z DIN EN 61984 to wielowtyki do łączenia bez obciążenia. Prawidłowe zastosowanie wyklucza łączenie i rozłączanie wielowtyków znajdujących się pod napięciem lub obciążeniem. Należy dobierać wielowtyki zgodnie z kierunkiem przepływu energii w ciągu przewodów, aby narażone na dotyk bezpośredni piny wtyku (wtyków) nie znajdowały się pod napięciem.
Warianty:	powierzchnie zestyków całkowicie lub częściowo pozłacane 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	320 V	320 V	630 V
znamionowe napięcie udarowe	4 kV	4 kV	4 kV
prąd znamionowy	16 A	16 A	16 A

dane aprobacyjne wg	UL 1059		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	300 V	150 V	300 V
prąd znamionowy	15 A	15 A	10 A

dane aprobacyjne wg	UL 1977
napięcie znamionowe	600 V
prąd znamionowy	15 A

dane aprobacyjne wg	CSA		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	300 V	150 V	300 V
prąd znamionowy	15 A	15 A	10 A

Parametry zacisków

zaciski	2
łączna liczba potencjałów	2
liczba typów zacisku	1
liczba poziomów	1

Typ połączenia 1

technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	przycisk
kierunek obsługi 1	obsługa równolegle do podłączanych przewodów
przewód jednodrutowy	0,2 … 2,5 mm² / 24 … 12 AWG
przewód linkowy	0,2 … 2,5 mm² / 24 … 12 AWG
przewód linkowy; z tulejką; z kołnierzem z tworzywa	0,25 … 1,5 mm²
przewód linkowy, z tulejką, bez kołnierza z tworzywa	0,25 … 2,5 mm²
długość odizolowania przewodu	10 … 11 mm / 0.39 … 0.43 in
liczba biegunów	2
podejście przewodem do kierunku wtykania	0 °

Wymiary

raster	5 mm / 0.197 in
szerokość	11,5 mm / 0.453 in
wysokość	15 mm / 0.591 in
głębokość	25,6 mm / 1.008 in

Dane mechaniczne

możliwość kodowania	tak
zabezpieczenie przed odwrotnym montażem	tak

połączenie wtykowe

rodzaj zacisku w części wielowtyku	gniazdo/część żeńska
typ wielowtyku	do przewodów
ochrona przed błędnym połączeniem	nie

Dane materiałowe

specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	szary
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	stop miedzi
powierzchnia styku	cynowana
obciążenie ogniowe	0,065 MJ
masa	3,4 g

Warunki środowiskowe

zakres temperatury pracy	-60 … +100°C
temperatura montażu	-35 … +60°C

Dane handlowe

szt./opak.	100 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	PL
GTIN	4045454696399
numer taryfy celnej	85366990990

klasyfikacja produktu

UNSPSC	39121409
eCl@ss 10.0	27-44-03-09
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638
ECCN	NO US CLASSIFICATION

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