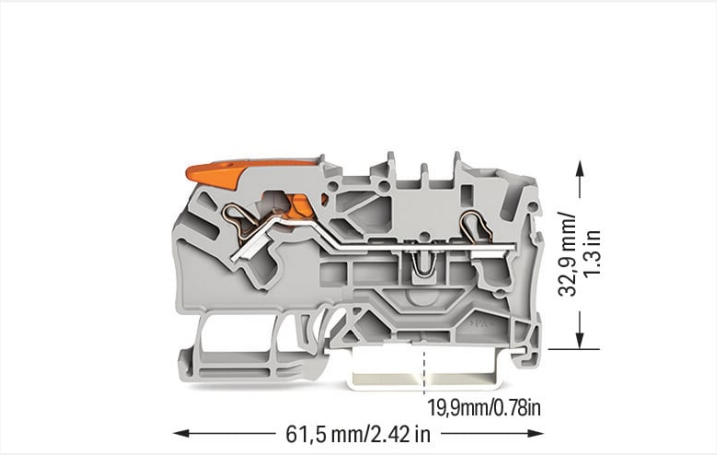
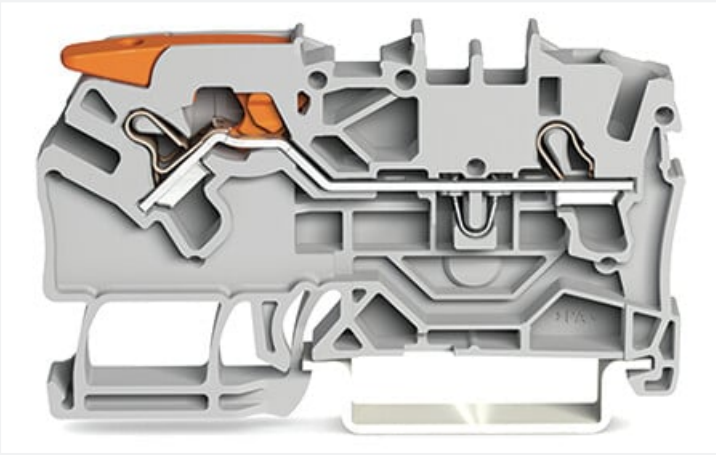
Karta katalogowa | Nr katalogowy: 2102-1201

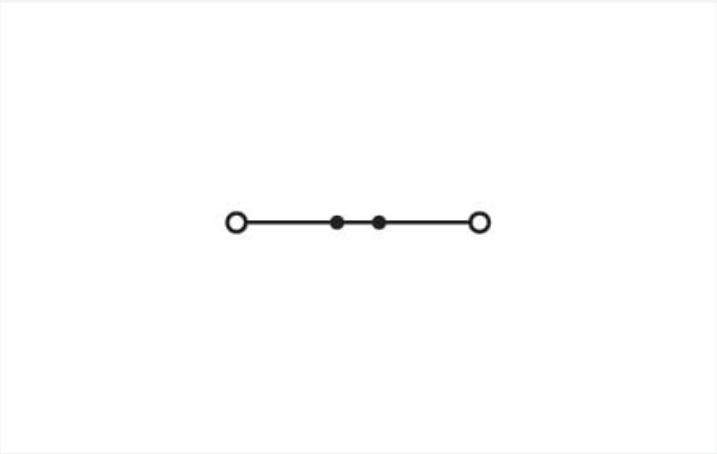
złączka przelotowa 2-przewodowa; z dźwignią i Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; z otworem pomiarowym; opis z boku i na środku; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szara

https://www.wago.com/2102-1201





Kolor: szary



Ilustracja podobnego produktu

Parametry elektryczne

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60947-7-1		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	800 V	-	-
znamionowe napięcie udarowe	8 kV	-	-
prąd znamionowy	24 A	-	-
Current at conductor cross-section (max.) mm²	32 A	-	-

dane aprobacyjne wg	UL 1059		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	600 V	600 V	-
prąd znamionowy	20 A	20 A	-

dane aprobacyjne wg	CSA 22.2 No 158		
use group	B	C	D
napięcie znamionowe	600 V	600 V	-
prąd znamionowy	20 A	20 A	-

Parametry Ex	
do stref zagrożonych wybuchem	See “Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explications”
parametry znamionowe wg	ATEX: PTB 18 ATEX 1010 U/IECEx: PTB 18 0001 U (Ex eb IIC Gb)
napięcie znamionowe EN (Ex e II)	550 V
prąd znamionowy (Ex e II)	23,5 A
prąd znamionowy (Ex e II) z mostkami	20 A

moc strat

moc strat, na biegun (potencjał)	0.7661 W
prąd znamionowy I_N dla wskaźnika mocy strat	24 A
wartość rezystancji dla współczynnika strat mocy zależnych od prądu	0.00133 Ω

Parametry zacisków

łączna liczba zacisków	2
łączna liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1
liczba miejsc na mostek	2

Typ połączenia 1

technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	Dźwignia
materiał podłączanego przewodu	Miedź
przekrój znamionowy	2,5 mm²
przewód jednodrutowy	0,25 … 4 mm² / 22 … 12 AWG
przewód jednodrutowy; montaż wtykowy bez narzędzi	0,75 … 4 mm² / 18 … 12 AWG
przewód linkowy	0,25 … 4 mm² / 22 … 12 AWG
przewód linkowy; z tulejką; z kołnierzem z tworzywa	0,25 … 2,5 mm² / 22 … 14 AWG
przewód linkowy; z tulejką; montaż wtykowy bez narzędzi	1 … 2,5 mm² / 18 … 14 AWG
wskazówka (przekrój przewodu)	Wtykowo można montować także przewody o mniejszym przekroju.
długość odizolowania przewodu	10 … 12 mm / 0.39 … 0.47 in
kierunek oprzewodowania	Oprzewodowanie od czoła

Typ połączenia 2

rodzaj montażu 2	Przyrząd montażowy

Wymiary

szerokość	5,2 mm / 0.205 in
wysokość	61,5 mm / 2.421 in
głębokość od górnej krawędzi szyny	32,9 mm / 1.295 in

Dane mechaniczne

sposób montażu	Szyna montażowa TS 35
płaszczyzna opisu	Opis na środku/z boku

Dane materiałowe

Uwaga dane materialowe	Parametry stosowanych materiałów
kolor	szary
materiał izolacyjny	poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
obciążenie ogniowe	0,154 MJ
masa materiału izolacyjnego	4.67 g
masa	6,9 g

Warunki środowiskowe

temperatura montażu	-35 … +85 °C
długotrwała temperatura pracy	-60 … +105 °C

Dane handlowe

eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
szt./opak.	50 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	DE
GTIN	4055143741729
numer taryfy celnej	85369010000

Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant,No Exemption

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy przestrzegać dokumentacji technicznej produktów.

Aktualne adresy – patrz: www.wago.com