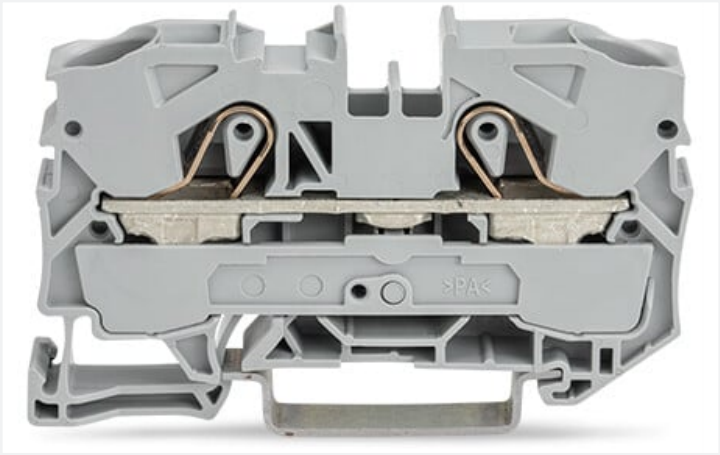
Karta katalogowa | Nr katalogowy: 2010-1205

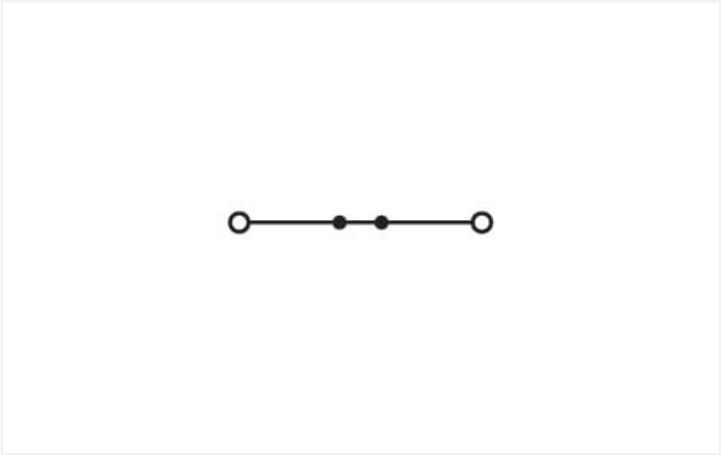
złączka przelotowa 2-przewodowa; 10 mm²; do zastosowań Ex e II; opis z boku i na środku; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 10,00 mm²; czarny

https://www.wago.com/2010-1205



Kolor: czarny

Ilustracja podobnego produktu



Ilustracja podobnego produktu

Parametry elektryczne

Parametry znamionowe wg IEC/EN

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60947-7-1
napięcie znamionowe (III/3)	800 V
napięcie znamionowe udarowe (III/3)	8 kV
prąd znamionowy	57 A
prąd przy przekroju przewodu (maks.) mm²	76 A
legenda parametrów znamionowych	(III/3) ≙ kategoria przepięć III/stopień zanieczyszczenia 3

Parametry znamionowe wg UL 1059

parametry wg	UL 1059
napięcie znamionowe UL (Use Group B)	600 V
prąd znamionowy UL (Use Group B)	65 A
napięcie znamionowe UL (Use Group C)	600 V
prąd znamionowy UL (Use Group C)	65 A

Parametry znamionowe wg CSA

parametry wg	CSA 22.2 No 158
napięcie znamionowe CSA (Use Group B)	600 V
prąd znamionowy CSA (Use Group B)	65 A
napięcie znamionowe CSA (Use Group C)	600 V
prąd znamionowy CSA (Use Group C)	65 A

Parametry Ex

do stref zagrożonych wybuchem	See application instructions in section “Knowledge and Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explications”
parametry znamionowe wg	ATEX: PTB 05 ATEX 1070 U/IECEx: PTB 06 0003 U (Ex eb IIC Gb)
napięcie znamionowe EN (Ex e II)	550 V
prąd znamionowy (Ex e II)	51 A

moc strat

moc strat, na biegun (potencjał)	1.8194 W
prąd znamionowy I_N dla wskaźnika mocy strat	57 A
wartość rezystancji dla współczynnika strat mocy zależnych od prądu	0.00056 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	Przyrząd montażowy
materiał podłączanego przewodu	Miedź
przekrój znamionowy	10 mm²
przewód jednodrutowy	0,5 … 16 mm² / 20 … 6 AWG
przewód jednodrutowy; montaż wtykowy bez narzędzi	4 … 16 mm² / 14 … 6 AWG
przewód linkowy	0,5 … 16 mm² / 20 … 6 AWG
przewód linkowy; z tulejką; z kołnierzem z tworzywa	0,5 … 10 mm² / 20 … 8 AWG
przewód linkowy; z tulejką; montaż wtykowy bez narzędzi	4 … 10 mm² / 12 … 8 AWG
wskazówka (przekrój przewodu)	Wtykowo można montować także przewody o mniejszym przekroju.
długość odizolowania przewodu	17 … 19 mm / 0.67 … 0.75 in
kierunek oprzewodowania	Oprzewodowanie od czoła

Wymiary

szerokość	10 mm / 0.394 in
wysokość	67,8 mm / 2.669 in
głębokość od górnej krawędzi szyny	36,9 mm / 1.453 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	czarny
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
obciążenie ogniowe	0,329 MJ
masa	16,1 g

Warunki środowiskowe

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

Dane handlowe

Product Group	22 (TOPJOB S)
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.	25 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	DE
GTIN	4050821809227
numer taryfy celnej	85369010000