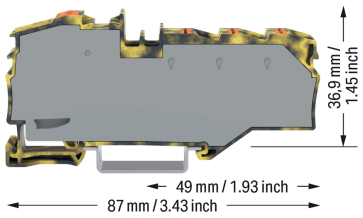
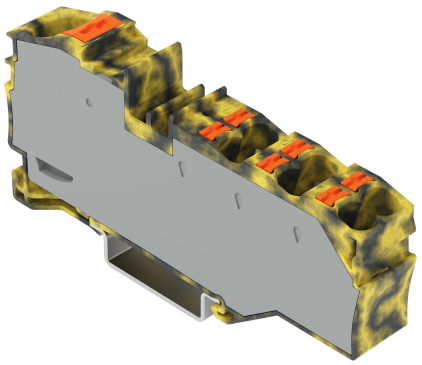
karta katalogowa | nr katalogowy: 2216-8031/000-053

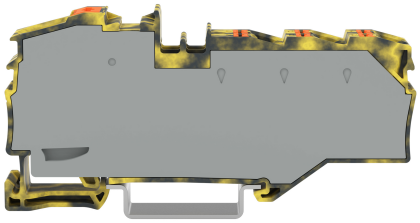
złączka rozgałęźna; z przyciskami; 1 x 16 mm² / 6 x 4 mm²; ze zintegrowaną ścianką końcową; do zastosowań Ex e II; opis z boku i na środku; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 16,00 mm²; ciemnoszary-żółty

https://www.wago.com/2216-8031/000-053





kolor: ciemnoszaro-żółty





Parametry elektryczne

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60664-1		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	800 V	-	-
znamionowe napięcie udarowe	8 kV	-	-
prąd znamionowy	76 A	-	-
maks. prąd przy przekroju przewodu mm²	90 A	-	-

moc strat	
moc strat, na biegun (potencjał)	2.4259 W
prąd znamionowy I dla wskaźnika mocy strat	76 A

Parametry zacisków

zaciski	7
łączna liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1

Typ połączenia 1

typ zacisku	wejście
technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
liczba zacisków	1
sposób otwierania zacisku	przycisk
materiał podłączanego przewodu	miedź
przekrój znamionowy	16 mm²
przewód jednodrutowy	0,5 … 16 mm² / 20 … 6 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez narzędzi	6 … 16 mm² / 10 … 6 AWG
przewód linkowy	0,5 … 25 mm² / 20 … 4 AWG
przewód linkowy; z tulejką; z kołnierzem z tworzywa	0,5 … 16 mm² / 20 … 6 AWG
przewód linkowy, z tulejką, bez kołnierza z tworzywa	0,5 … 16 mm² / 20 … 6 AWG
przewód linkowy, z tulejką, montaż wtykowy bez narzędzi	6 … 16 mm² / 10 … 6 AWG
wskazówka (przekrój przewodu)	W zależności od rodzaju przewodu wtykowo można montować także przewody o mniejszym przekroju.
długość odizolowania przewodu	18 … 20 mm / 0.71 … 0.79 in

Typ połączenia 2

typ zacisku	wyjście
technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
liczba zacisków	6
przewód jednodrutowy	0,5 … 6 mm² / 20 … 10 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez narzędzi	1,5 … 6 mm² / 16 … 10 AWG
przewód wielodrutowy	0,5 … 6 mm² / 20 … 10 AWG
przewód linkowy	0,5 … 6 mm² / 20 … 10 AWG
przewód linkowy, z tulejką; z kołnierzem z tworzywa	0,5 … 4 mm² / 20 … 12 AWG
przewód linkowy z tulejką bez kołnierza z tworzywa	0,5 … 4 mm² / 20 … 12 AWG
przewód linkowy, z tulejką, montaż wtykowy bez narzędzi	1,5 … 4 mm² / 16 … 12 AWG
długość odizolowania przewodu	11 … 13 mm / 0.43 … 0.51 in

Wymiary

szerokość	12,8 mm / 0.504 in
wysokość	87 mm / 3.425 in
głębokość od górnej krawędzi szyny	36,9 mm / 1.453 in
głębokość	43,5 mm / 1.713 in

Dane mechaniczne

sposób montażu	szyna montażowa TS 35
płaszczyzna opisu	opis na środku/z boku

Dane materiałowe

specyfikacja danych materiałowych	patrz tutaj
kolor	ciemnoszaro-żółty
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny obudowy głównej	poliamid (PA66)
klasa palności wg. UL 94	V0
materiał sprężyny zaciskowej	chromoniklowa stal sprężynowa (CrNi)
obciążenie ogniowe	0,492 MJ
masa	31,8 g

Warunki środowiskowe

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

Dane handlowe

szt./opak.	7 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	PL
GTIN	4066966660821
numer taryfy celnej	85369010000

klasyfikacja produktu

UNSPSC	39121410
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897
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.