

karta katalogowa | nr katalogowy: 221-422

złączka instalacyjna z dźwignią; do wszystkich rodzajów przewodów; maks. 4 mm²; 2-przew.; kolor obudowy przezroczysty; temperatura otoczenia maks. 85°C (T85); 4,00 mm²; transparentny

<https://www.wago.com/221-422>



Wskazówki

ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Uwaga: należy przestrzegać zasad dotyczących obsługi i bezpieczeństwa!

- **Wyłącznie do użytku wykwalifikowanego elektryka!**
- Nie pracować przy urządzeniach znajdujących się pod napięciem!
- Stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem!
- Przestrzegać krajowych przepisów/norm/dyrektyw!
- Uwzględniać dane techniczne wyrobu!
- Przestrzegać dopuszczalnej liczby potencjałów na zacisku!
- Nie stosować uszkodzonych/zabrudzonych komponentów!
- Przestrzegać zalecanych typów przewodów, przekrojów i długości odizolowywania!
- Wprowadzać przewód do zacisku aż do oporu!
- Stosować wyłącznie oryginalne akcesoria!

Udostępniać dalej tylko z instrukcją obsługi!

Wskazówka dotyczące bezpieczeństwa

w instalacjach uziemionych

Parametry elektryczne

parametry znamionowe wg	EN 60664		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	-	-	450 V
znamionowe napięcie udarowe	-	-	4 kV
prąd znamionowy	-	-	32 A

dane aprobowane wg	UL 486C		
Use Group	B	C	D
napięcie znamionowe	-	600 V	-
prąd znamionowy	-	20 A	-

Informacje ogólne

kierunek oprzewodowania oprzewodowanie z boku

Parametry zacisków

zaciski	2
łączna liczba potencjałów	1

Typ połączenia 1

technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	dźwignia
materiał podłączanego przewodu	miedź
przekrój znamionowy	4 mm ² / 12 AWG
przewód jednodrutowy	0,2 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
przewód wielodrutowy	0,2 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
przewód linkowy	0,14 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
długość odizolowania przewodu	11 mm / 0.43 in
kierunek oprzewodowania	oprzewodowanie z boku



Wymiary		
szerokość		13,2 mm / 0.52 in
wysokość		8,4 mm / 0.327 in
głębokość		18,6 mm / 0.732 in

Dane materiałowe		
specyfikacja danych materiałowych		patrz tutaj
kolor		przezroczysty
grupa materiału izolacyjnego		IIIa
materiał obudowy		bio-cyrkularne PC
materiał izolacyjny obudowy głównej		poliwęglan (PC)
materiał izolacyjny elementu otwierającego zacisk		PBT wytworzony częściowo z recyklatu pokonsumenckiego
klasa palności wg. UL 94		V2
obciążenie ogniowe		0,042 MJ
kolor elementu otwierającego zacisk		zielony
masa		1,8 g

Warunki środowiskowe		
temperatura otoczenia (praca)		+85°C
długotrwała temperatura pracy		105°C
oznaczenie T wg EN 60998		T85

Dane handlowe		
szt./opak.		1000 (100) szt.
rodzaj opakowania		karton
kraj pochodzenia		DE
GTIN		4066966345384
numer taryfy celnej		85369010000

klasyfikacja produktu		
UNSPSC		39121409
ETIM 9.0		EC000446
ETIM 10.0		EC000446
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska		
status zgodności z dyrektywą RoHS		Compliant, No Exemption