

karta katalogowa | nr katalogowy: 221-425

złączka instalacyjna z dźwignią; do wszystkich rodzajów przewodów; maks. 4 mm²; 5-przew.; kolor obudowy przezroczysty; temperatura otoczenia maks. 85°C (T85); 4,00 mm²; transparentny

<https://www.wago.com/221-425>



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	5
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	30 mm / 1.181 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	0,082 MJ
kolor elementu otwierającego zacisk	zielony
masa	4,1 g

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

Dane handlowe	
szt./opak.	250 (25) szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	DE
GTIN	4066966345285
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