

Karta produktu:

WAGO COMPACT 221-612 Szybkozłączka 2x 0,5-6,0mm² uniwersalna (na drut / na linkę) 450V/41A ORYGINALNA 50szt.

WAGO



Producent:	WAGO
Symbol:	71.4098
Kod producenta:	221-612
Kod EAN:	4055143704168

Opis produktu**WAGO Szybkozłączka uniwersalna COMPACT oryginalna 450V/41A 2x0,5-6,0mm²**

Szybkozłączka instalacyjna WAGO uniwersalna serii 221 COMPACT wyposażona w zacisk CAGE CLAMP® przeznaczona do łączenia przewodów jednodrutowych (tzw. drut) oraz wielodrutowych (tzw. linka).

Produkt ten znajduje zastosowanie przy łączeniu przewodów w puszkach elektroinstalacyjnych, technice oświetleniowej oraz w szafkach rozdzielczych i innych pracach elektroinstalacyjnych.

W odróżnieniu od obecnych na rynku złącz: „typu Wago”, „ala Wago” itp. jest to **produkt oryginalny** co zapewnia trwałość i bezpieczeństwo użytkowania.

- Rodzaj przewodu: **jednodrutowy, wielodrutowy, linkowy**
- Liczba zacisków: **2**
- Liczba potencjałów: **1**
- Przekrój przewodów: **0,5 - 6 mm²**
- Napięcie znamionowe: **450V**
- Prąd nominalny: **41A**

1 komplet = 50 szt. Jeżeli chcesz zakupić 100 szt dokonaj zakupu 2 kompletów.

Bezpieczeństwo łączenia wszystkich rodzajów przewodów potwierdzone zostało dodatkowo przez **międzynarodowe aprobaty (ENEC, UL): RosTest: AB24 B04007 oraz VDE: 40029794**. Znak **ENEC** stanowi potwierdzenie bezpieczeństwa, uznane w Europie przez ponad 20 sygnatariuszy.

**Najważniejsze zalety:**

- Bardzo wysoki komfort obsługi



- Bardzo wysoka niezawodność połączeń
- Dzięki małym gabarytom oszczędność miejsca nawet do 40 % w porównaniu ze złączkami z serii 222 WAGO
- Idealne do zastosowania na niewielkiej przestrzeni
- Umożliwia montaż odizolowanych przewodów linkowych oraz przewodów jedno- i wielodrutowych w szerokim zakresie przekrojów
- Ułatwiona obsługa: odchylenie i opuszczenie dźwigni otwierającej zacisk jest możliwe przy użyciu niewielkiej siły
- Przezroczysta obudowa
- Możliwość dokonania pomiarów nawet przy podłączonych przewodach

Parametry elektryczne:

- napięcie znamionowe (II / 2): 450 V
- napięcie znamionowe udarowe (II / 2): 4 kV
- prąd znamionowy: 41 A
- parametry znamionowe zgodnie z: EN 60664

Parametry zacisku:

- technika podłączania przewodu: CAGE CLAMP®
- rodzaj montażu: dźwignia
- materiał podłączanego przewodu: miedź
- przekrój znamionowy: 6 mm²
- przewód jednodrutowy: 0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
- przewód wielodrutowy: 0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
- przewód linkowy: 0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG
- długość odizolowania przewodu: 12 ... 14 mm
- łączna liczba zacisków: 2
- łączna liczba potencjałów: 1
- rodzaj oprzewodowania: oprzewodowanie z boku



Wymiary:

- szerokość: 16 mm
- wysokość: 10,1 mm
- głębokość: 21,1 mm

Dane materiałowe:

- kolor: transparentny
- klasa palności zgodnie z UL 94: V2
- kolor elementu montażowego: pomarańczowy
- masa: 3 g

Warunki środowiskowe:

- temperatura otoczenia (praca): 85 ... 85 °C
- temperatura dopuszczalna długotrwale: 105 ... 105 °C
- oznaczenie T zgodnie z EN60998: T85

Przykłady zastosowań:

- indukcyjne czujniki zbliżeniowe
- ogrzewanie podłogowe
- instalacja nagłaśniająca
- silniki elektryczne



- lampy sufitowe
- podłączenia oprawy oświetleniowej
- urządzenia grzewcze
- sterowanie bramami
- podłączanie maszyn
- powielanie potencjałów
- żyrandole
- pompy zanurzeniowe
- żaluzje



40% mniejszy rozmiar

Oszczędność miejsca nawet do 40 % w porównaniu ze złączkami z serii 222 WAGO.



O producencie:

WAGO jako wynalazca techniki połączeń sprężynowych posiada o kilkadziesiąt lat bogatsze doświadczenia niż konkurencyjne firmy na rynku. Intensywne badania, niezliczone analizy i opinie tysięcy użytkowników na całym świecie tworzą bazę, której wartości nie sposób przecenić.

Na tej podstawie **WAGO** wypracowało własne standardy jakości znacznie przekraczające obowiązujące normy. Wszystkie wyroby poddawane są rozlicznym testom oraz pomiarom i dopiero po ich pomyślnym zaliczeniu trafiają do klientów. **WAGO** gwarantuje całkowitą niezawodność, najwyższą jakość oraz bezpieczeństwo wszystkich swoich produktów.

Przestrzeganie najwyższych standardów jakościowych potwierdza uzyskanie uznanych na całym świecie certyfikatów.

WAGO spełnia między innymi wymagania norm DIN ISO 9001:2000, ISO 14001 i IRIS.

W naszej ofercie znajdują Państwo także inne oryginalne produkty marki WAGO.



Specyfikacja

Liczba zacisków	2
Marka	WAGO

Na żyłę o przekroju [mm²]	0,5 - 6,0
Opakowanie	50 szt.
Seria	221 COMPACT