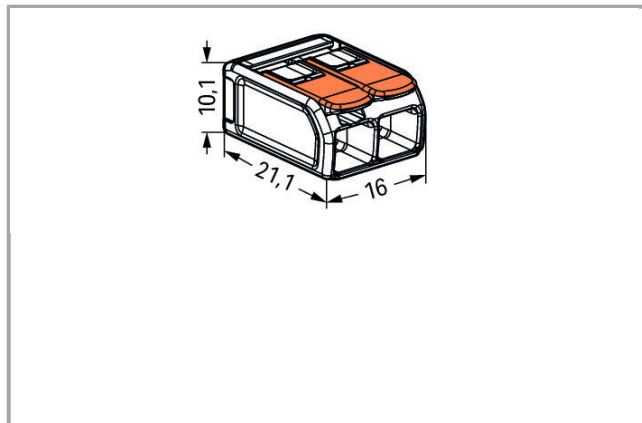


Karta katalogowa | Numer produktu: 221-612

złączka instalacyjna COMPACT; do wszystkich rodzajów przewodów; maks. 6 mm<sup>2</sup>; 2-przewodowe; z dźwigniami; kolor obudowy przezroczysty; temperatura otoczenia maks. 85 °C (T85)



[www.wago.com/221-612](http://www.wago.com/221-612)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)



## Opis artykułu

Your Benefits:

- Easy to use: Pull the lever up, insert a conductor and push the lever back down
- Available as 2-, 3- and 5-wire connectors
- Easily terminate conductors for all conductors from 0.5 to 6 mm<sup>2</sup> (20 ... 10 AWG).
- Time savings for installers and device manufacturers.
- Quickly install devices with higher levels of power consumption.
- Safely install long cable runs with larger conductor cross sections.
- Mounting carrier for installation conforming to standards
- Custom carriers are possible

wskazówka dot. bezpieczeństwa 1:

\* w instalacjach uziemionych

Data

Dane elektryczne

Ratings per IEC/EN 60664-1

napięcie znamionowe (II / 2)	450 V
napięcie znamionowe udarowe (II / 2)	4 kV
prąd znamionowy	41 A

## Parametry zacisku

technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
rodzaj montażu	dźwignia
materiał podłączanego przewodu	miedź
przekrój znamionowy	6 mm <sup>2</sup>
przewód jednodrutowy	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 20 ... 10 AWG
przewód wielodrutowy	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 20 ... 10 AWG
przewód linkowy	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 20 ... 10 AWG
dł. odizolowania przewodu	12 ... 14 mm / 0.47 ... 0.55 cal
łączna liczba zacisków	2
łączna liczba potencjałów	1
rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie z boku
Leiterquerschnitte eindrätig	0.5 mm <sup>2</sup>

## Dane geometryczne

szerokość	16 mm / 0.63 inch
wysokość	10,1 mm / 0.398 inch
głębokość	21,1 mm / 0.831 inch

## Dane materiałowe

kolor	transparentny
klasa palności zgodnie z UL 94	V2
masa	3.024 g

## Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia (praca)	85 °C
temperatura dopuszczalna długotrwałe	105 °C
oznaczenie T zgodnie z EN60998	T85

## Dane handlowe


Country of origin	DE
GTIN	4055143704168

## Aprobaty / certyfikaty


### Pozostałe aprobaty

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60998	18- HG1755093- PDA





	<b>DNV GL</b>	EN 60998	TAE000015T
--	---------------	----------	------------

	Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd		
--	--	--	--

	<b>LR</b>	EN 60998	04/20013
---	-----------	----------	----------

	Lloyds Register		(E8)
--	-----------------	--	------

### UL-Approvals

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	<b>UL</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 467	E201573
	<b>UL</b> Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

### Powiązane produkty

#### Mounting adapter

Nr kat.: 221-510

adapter montażowy; Seria 221 - 6 mm<sup>2</sup>; do montażu śrubowego na szynie TS 35

[www.wago.com/221-510](http://www.wago.com/221-510)

### Do pobrania

#### Documentation

#### Additional Information

Technical explanations	2019-04-03	pdf 2,1 MB	Do pobrania
------------------------	------------	---------------	-------------

### CAD/CAE - Smart Data

#### CAD data

3D Download 221-612	URL	Do pobrania
---------------------	-----	-------------



Zmiany zastrzeżone

---

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Phone: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169

Email: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Masz pytania dotyczące naszych produktów?

Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.