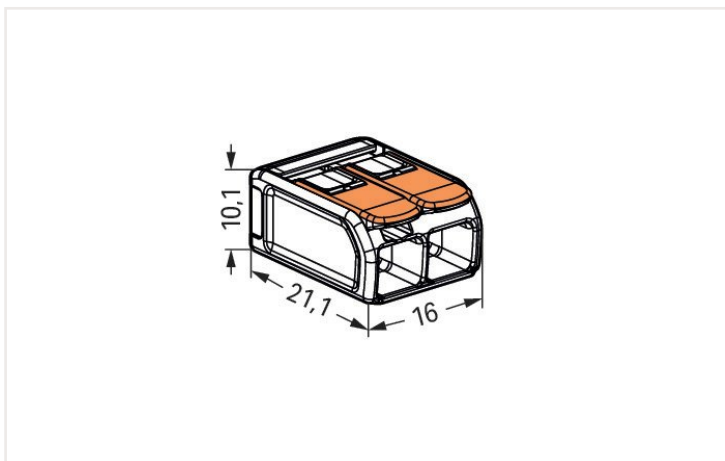


złączka instalacyjna COMPACT; do wszystkich rodzajów przewodów; maks. 6 mm<sup>2</sup>; 2-przewodowe; z dźwigniami; kolor obudowy przezroczysty; temperatura otoczenia maks. 85 °C (T85); 6,00 mm<sup>2</sup>; transparentny



wymiary w mm

#### Korzyści:

- Łatwa obsługa: podnieś dźwignię, wsuń przewód, opuść dźwignię
- Dostępne wersje 2-, 3- i 5-przewodowe
- Komfortowy montaż przewodów o przekroju od 0,5 do 6 mm<sup>2</sup>
- Montaż wszystkich rodzajów przewodów
- Oszczędność czasu dla monterów i producentów urządzeń
- Szybkie podłączanie urządzeń o dużej mocy
- Bezpieczeństwo przy instalacji długich przewodów o większych przekrojach
- Adapter montażowy do montażu zgodnego z normami
- Możliwość mocowania zgodnie z potrzebami własnymi klienta

#### Notes

wskazówka dot. bezpieczeństwa 1

\* w instalacjach uziemionych

#### Parametry elektryczne

##### Parametry znamionowe wg IEC/EN 60664-1

parametry znamionowe wg	EN 60664
napięcie znamionowe (II/2)	450 V
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV
prąd znamionowy	41 A

##### Parametry znamionowe wg IEC/EN 60664-1

legenda parametrów znamionowych	(II/2) ≙ kategoria przepięć II/stopień zanieczyszczenia 2
---------------------------------	---

### parametry znamionowe wg UL

parametry wg	UL 486C
napięcie znamionowe UL (Use Group C)	600 V
prąd znamionowy UL (Use Group C)	30 A

### Parametry zacisków

łączna liczba zacisków	2
łączna liczba potencjałów	1

#### Connection 1

technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	Dźwignia
materiał podłączanego przewodu	Miedź
przekrój znamionowy	6 mm <sup>2</sup> / 10 AWG
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
długość odizolowania przewodu	12 ... 14 mm / 0.47 ... 0.55 in
kierunek oprzewodowania	Oprzewodowanie z boku

### Wymiary

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

### Dane materiałowe

Uwaga dane materiałowe	<a href="#">Parametry stosowanych materiałów</a>
kolor	transparentny
kolor pokrywy	transparent
klasa palności wg UL 94	V2
obciążenie ogniowe	0,05 MJ
kolor elementu otwierającego zacisk	pomarańczowy
masa	3 g

### Warunki środowiskowe

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

### Dane handlowe

eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
szt./opak.	500 (50) Stück
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	CH
GTIN	4055143704168
numer taryfy celnej	85369010000

## Aprobaty / certyfikaty

### Certyfikaty krajowe



Aprobata	Norma	Oznaczenie certyfikatu
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-105677

### Pozostałe aprobaty



Aprobata	Norma	Oznaczenie certyfikatu
ABS American Bureau of Shipping	EN 60998	18-HG1755093-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	EN 60998	TAE000015T
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

### Aprobaty UL



Aprobata	Norma	Oznaczenie certyfikatu
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654

## Do pobrania

### Environmental Product Compliance

#### Compliance Search

Environmental Product Compliance 221-612



## Dokumentacja



### Dodatkowe informacje

Technical Section	pdf 2142.18 KB	
-------------------	-------------------	--

### Bid Text

221-612	19.02.2019	xml 3.47 KB	
221-612	23.01.2019	docx 15.62 KB	
ausschreiben.de 221-612			

## Dane CAD/CAE

Dane CAD	CAE data
2D/3D Models 221-612 	ZUKEN Portal 221-612 

## 1 Powiązane produkty

### 1.1 Opcjonalne akcesoria

#### 1.1.1 Adaptery montażowe

##### 1.1.1.1 Akcesoria montażowe



**Nr kat.: 221-510/000-053**

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



**Nr kat.: 221-510/000-006**

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



**Nr kat.: 221-510**

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

#### 1.1.2 Inne akcesoria

##### 1.1.2.1 Moisture protection



**Nr kat.: 207-1431**

Gelbox; do przewodów instalacyjnych; Odgałęźnik; z żelem; seria 221; Złączki maks. 6 mm<sup>2</sup>; bez złączek instalacyjnych; wielkość 1; szara



**Nr kat.: 207-1432**

Gelbox; do przewodów instalacyjnych; Odgałęźnik; z żelem; seria 221; Złączki maks. 6 mm<sup>2</sup>; bez złączek instalacyjnych; wielkość 2; szara



**Nr kat.: 207-1433**

Gelbox; do przewodów instalacyjnych; Odgałęźnik; z żelem; seria 221; Złączki maks. 6 mm<sup>2</sup>; bez złączek instalacyjnych; wielkość 3; szara

#### 1.1.3 Mostki

##### 1.1.3.1 Mostek



**Nr kat.: 221-941**

Mostek; do podejścia przewodem; 2-tor.; z izolacją; ciemnoszary



**Nr kat.: 221-942**

Mostek; do podejścia przewodem; 2-tor.; z izolacją; ciemnoszary



**Nr kat.: 221-941/000-006**

Mostek; do podejścia przewodem; 2-tor.; z izolacją; niebieski

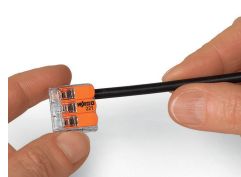
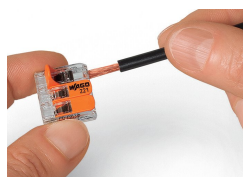
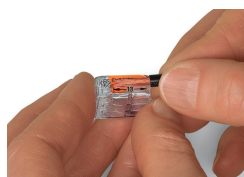


**Nr kat.: 221-942/000-006**

Mostek; do podejścia przewodem; 2-tor.; z izolacją; niebieski

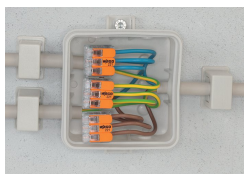
## Wskazówki dotyczące obsługi

### podłączanie przewodów



Podłączanie przewodów: otworzyć zacisk poprzez podniesienie dźwigni i wprowadzić przewód.

Opuszczenie dźwigni

**zastosowanie**

Oprzewodowanie puszki instalacyjnej przy użyciu przewodów linkowych



Podłączanie oprawy oświetlenia niskonapięciowego



Puszka rozdzielcza do zasilania oświetlenia sufitowego



Montaż lamp wiszących w podwieszanym suficie



Złączki instalacyjne do wszystkich rodzajów przewodów 6 mm<sup>2</sup>, seria 221