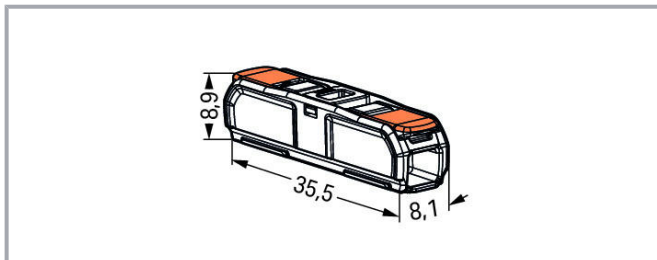
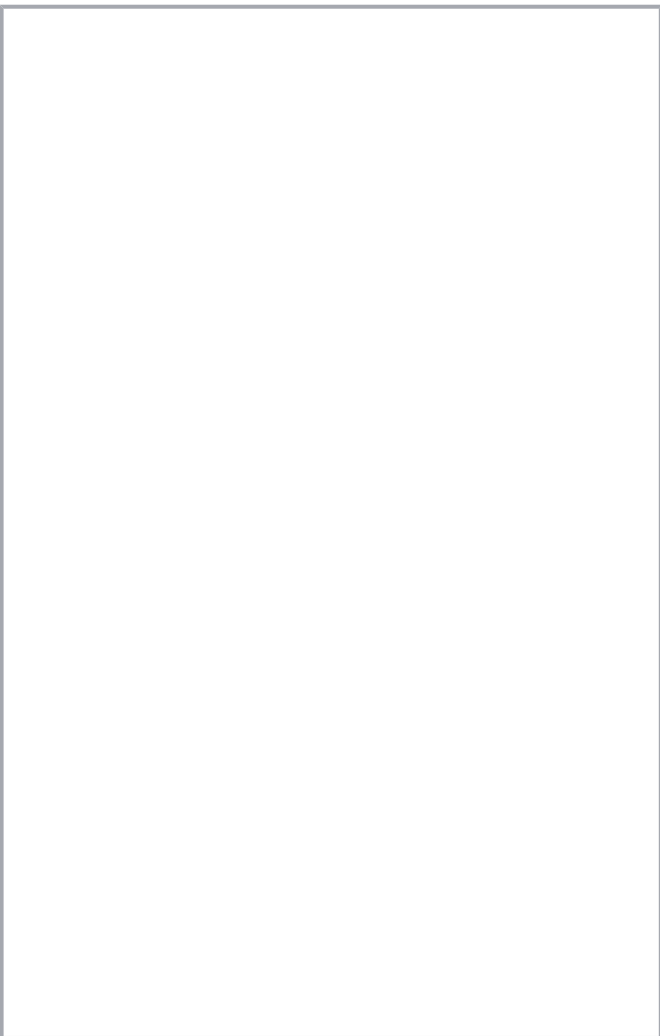


Karta katalogowa | Numer produktu: 221-2411

Przelotowa złączka instal. z dźwignią; do wszystkich rodzajów przewodów;
maks. 4 mm²; 2-przewodowe; kolor obudowy przezroczysty; Przezroczysta
pokrywa; temperatura otoczenia maks. 85 °C (T85); 4.00 mm²; transparentny

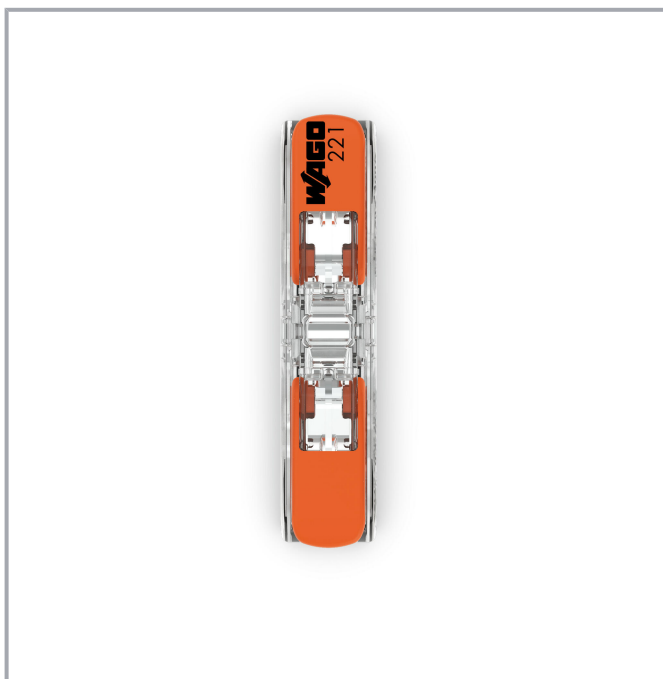
www.wago.com/221-2411



Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Opis artykułu

This connector is suitable for worldwide installations.

Data

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	32 A
Legenda parametrów znamionowych	(II/2) ≙ kategoria przepięć II/stopień zanieczyszczenia 2

Parametry znamionowe wg UL

Napięcie znamionowe UL (Use Group C)	600 V
Prąd znamionowy UL (Use Group C)	20 A

Parametry zacisków

Łączna liczba zacisków	2
------------------------	---

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Connection 1

Technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
Sposób otwierania zacisku	Dźwignia
Materiał podłączanego przewodu	Miedź
Przewód jednodrutowy	0,2 ... 4 mm² / 20 ... 14 AWG
Przewód wielodrutowy	0,2 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Przewód linkowy	0,2 ... 4 mm² / 18 ... 14 AWG
Długość odizolowania przewodu	11 mm / 0.43 inch

Wymiary

Szerokość	8,1 mm / 0.319 inch
Wysokość	8,9 mm / 0.35 inch
Głębokość	35,5 mm / 1.398 inch

Dane materiałowe

Note (material data)	Information on material data can be found here
Kolor	transparentny
Kolor pokrywy	transparent
Klasa palności wg UL 94	V2
Kolor elementu otwierającego zacisk	pomarańczowy
Masa materiału izolacyjnego	0,84 g
Masa	2,4 g

Dane handlowe

Szt./opak. (opak. jedn.)	600 (60) Pieces
Rodzaj opakowania	karton
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4055144049404
Numer taryfy celnej	85369010000

Aprobaty / certyfikaty

Certyfikaty krajowe

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7827

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

CCA



KEMA/KEUR
DEKRA Certification B.V.

EN 60998

71-
113253
REV. 1

Aprobaty UL

Logo	Aprobata	Norma	Nazwa aprobaty
	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

Akcesoria opcjonalne montaż

Akcesoria montażowe

**Nr kat.: 209-123**

stopka montażowa ze śrubą; do złączek z uchwytem montażowym; szer. 6,4 mm; szara

www.wago.com/209-123**Nr kat.: 209-120**

Stopka montażowa; do złączek ze stopką zatrzaskową; do przykręcania do modułów przekaźnikowych; szer. 6,4 mm; szara

www.wago.com/209-120**Nr kat.: 221-2504**

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 4-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2504**Nr kat.: 221-2512**

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 2-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatrzaskową; szara

www.wago.com/221-2512**Nr kat.: 221-2505**

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 5-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2505**Nr kat.: 221-2511**

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 1-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatrzaskową; szara

www.wago.com/221-2511

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Nr kat.: 221-2513

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 3-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatraskową; szara

www.wago.com/221-2513



Nr kat.: 221-2514

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 4-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatraskową; szara

www.wago.com/221-2514



Nr kat.: 221-2515

Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 5-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatraskową; szara

www.wago.com/221-2515



Nr kat.: 221-2521

adapter montażowy; 1-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2521



Nr kat.: 221-2522

adapter montażowy; 2-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2522



Nr kat.: 221-2523

adapter montażowy; 3-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2523



Nr kat.: 221-2524

adapter montażowy; 4-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2524



Nr kat.: 221-2525

adapter montażowy; 5-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara

www.wago.com/221-2525



Nr kat.: 221-2531

adapter montażowy; 1-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatraskową; szara

www.wago.com/221-2531



Nr kat.: 221-2532

adapter montażowy; 2-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatraskową; szara

www.wago.com/221-2532

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Nr kat.: 221-2534

adapter montażowy; 4-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatrzaskową; szara

www.wago.com/221-2534**Nr kat.: 221-2533**

adapter montażowy; 3-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatrzaskową; szara

www.wago.com/221-2533**Nr kat.: 221-2535**

adapter montażowy; 5-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; ze stopką zatrzaskową; szara

www.wago.com/221-2535**Nr kat.: 221-2502**Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 2-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara www.wago.com/221-2502**Nr kat.: 221-2501**Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 1-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara www.wago.com/221-2501**Nr kat.: 221-2503**Adapter montaż. z odciążeniem przewodów; 3-tor.; do przelot. złączki instal. 221 Inline; do mocowania śrubowego; szara www.wago.com/221-2503

Do pobrania

Dokumentacja

Dodatkowe informacje

Technical Section

Technical explanations

pdf
2,2 MB

Do pobrania

Dane CAD/CAE**Dane CAD**

2D/3D Models 221-2411

URL

Do pobrania

CAE data

ZUKEN Portal 221-2411

URL

Do pobrania

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.

ul. Piękna 58 a

50-506 Wrocław

Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999

Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?

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

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 221-2411

URL

Do pobrania

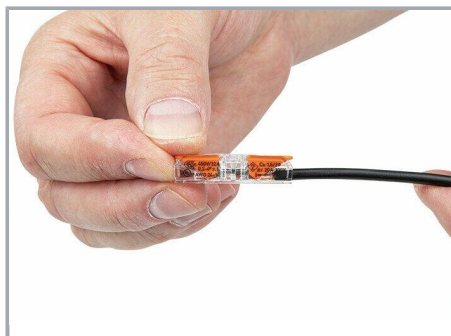
Przelotowa złączka instal. z dźwignią; do wszystkich rodzajów przewodów; maks. 4 mm²; 2-przewodowe; kolor obudowy przezroczysty; Przezroczysta pokrywa; temperatura otoczenia maks. 85 °C (T85); 4.00 mm²; transparentny

Wskazówki dotyczące obsługi

Podłączanie przewodów



Push up the lever to open the clamping unit and insert the conductor.



Push the lever back down.

Montaż



Place the inline splicing connector on the carrier in front of the mounting position.



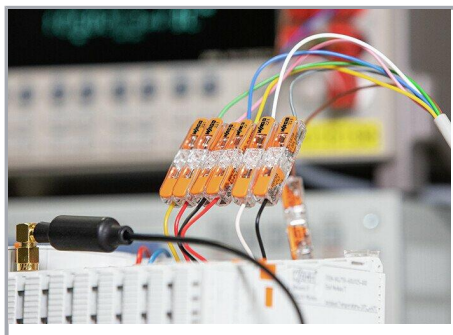
Push the connector to the center position until it snaps into place.

Zastosowanie

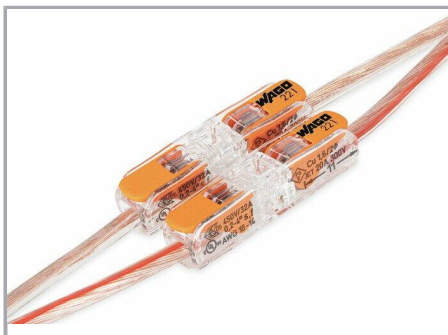
Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

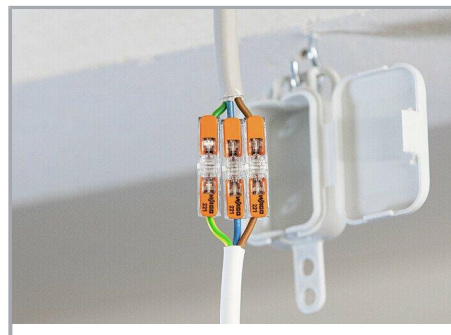
Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.



Perfect for test setups



Simple extension of lines



Lighting connection in suspended ceilings



Multi-pole, fixed lighting fixture wiring

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.