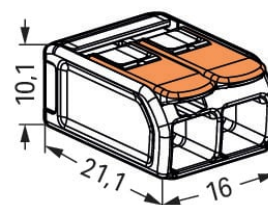
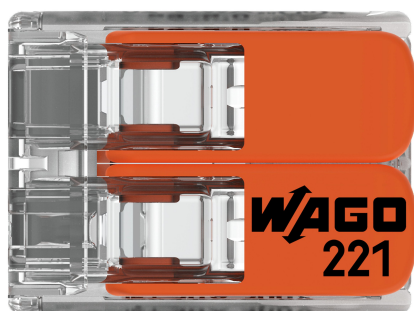
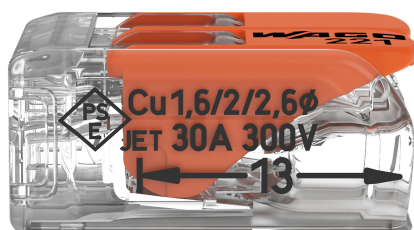
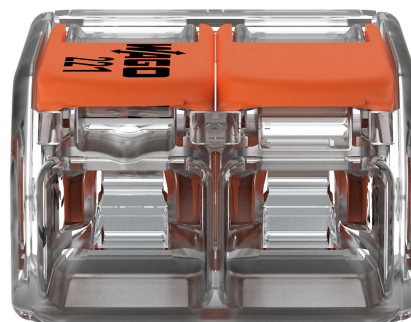


Farge: gjennomsiktig



Dimensions in mm

Dine fordeler:

- Lett å bruke: Løft hendelen opp, sett inn en leder og dytt hendelen ned igjen
- Tilgjengelig som koblinger med to, tre og fem ledninger
- Enkel terminering av kabler fra 0.5 til 6 mm²
- Tilkobling av alle typer leder
- Tidsbesparelse for installatør og utstøysprodusenter.
- Rask installasjon av enheter med høyere strømforbruk.
- Sikker installasjon av lange kabler med større ledertverrsnitt.
- Monteringsholder for installasjon i samsvar med standarder
- Mulighet for tilpassede holdere

Merknader

Sikkerhetsinformasjon 1 i jordede kraftledninger

Electrical data

Ratings per IEC/EN

Ratings per	EN 60664
Nominell spenning (II/2)	450 V
Nominell støtspenning (II/2)	4 kV
Nominell strøm	41 A
Legends (ratings)	(II / 2) $\hat{=}$ Overspenningskategori II / Forurensningsgrad 2

Ratings per UL 1059

Godkjenninger per	UL 486C
Nominell spenning UL (Use Group C)	600 V
Nominell strøm UL (Use Group C)	30 A

Tilkoblingsdata

Totalt antall tilkoblingspunkter	2
Totalt antall potensialer	1

Tilkobling 1

Koblingsteknologi	CAGE CLAMP®
Aktuatorstype	Hendel
Koblingsbare ledermaterialer	Kobber
Helkjerneleder	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Finetrådet leder	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Ledningstype	Kobling via sideinngang

Fysiske data

Bredde	16 mm / 0.63 tommer
--------	---------------------

Materielle data

Note (material data)	Information on material specifications can be found here
Farge	gjennomsiktig
Dekselfarge	gjennomsiktig
Isolasjonsmateriale	Polykarbonat (PC)
Brannklasse UL94	V2
Brannbelastning	0.05 MJ
Farge på aktuator	oransje
Vekt	3 g

Miljøkrav

Temperaturmerking per EN 60998	T85
--------------------------------	-----

Komersiell data

eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
PU (SPU)	500 (50) Stk
Pakketype	boks
Opprinnelsesland	CH
GTIN	4055143704168
Tollsatsnummer	85369010000

Godkjenninger / sertifikater

General approvals



Godkjenning	Standard	Sertifikatnavn
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 60998	NL-81003
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-123784
UL_Listed_64KA UL International Germany GmbH	UL 467	E201573
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654

Approvals for marine applications



Godkjenning	Standard	Sertifikatnavn
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

Nedlastinger

Documentation

Bid Text

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

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 221-612	↓
----------------------	-------------------

CAE data

EPLAN Data Portal 221-612	↓
ZUKEN Portal 221-612	↓

1 Kompatible produkter

1.1 Valgfritt tilbehør

1.1.1 Festeadapter

1.1.1.1 Monteringstilbehør



Elementnr.: 221-510/000-006

Montasjebærer; 221-Serien - 6 mm²; for DIN-35 skinne- / skrue montering; blå



Elementnr.: 221-510/000-053

Montasjebærer; 221-Serien - 6 mm²; for DIN-35 skinne- / skrue montering; mørkegrå-gul



Elementnr.: 221-510

Montasjebærer; 221-Serien - 6 mm²; for DIN-35 skinne- / skrue montering; oransje

1.1.2 Generelt tilbehør

1.1.2.1 Moisture protection



Elementnr.: 207-1431

Gelboks; Gren; for kabler; med gel; Serie 221; maks. 6 mm² koblinger; uten koblingsklemmer; Størrelse 1; grå



Elementnr.: 207-1432

Gelboks; Gren; for kabler; med gel; Serie 221; maks. 6 mm² koblinger; uten koblingsklemmer; Størrelse 2; grå



Elementnr.: 207-1433

Gelboks; Gren; for kabler; med gel; Serie 221; maks. 6 mm² koblinger; uten koblingsklemmer; Størrelse 3; grå

1.1.3 Lask

1.1.3.1 Lask



Elementnr.: 221-941/000-006

Lask; for conductor entry; 2-veis; isolert; blå



Elementnr.: 221-942/000-006

Lask; for conductor entry; 2-veis; isolert; blå



Elementnr.: 221-941

Lask; for conductor entry; 2-veis; isolert; mørkegrå

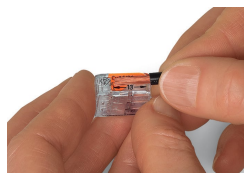


Elementnr.: 221-942

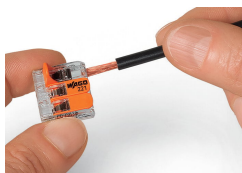
Lask; for conductor entry; 2-veis; isolert; mørkegrå

Installasjonsmerknader

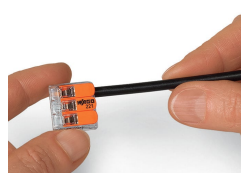
Kobling av ledere



Leiter 12 ... 14 mm abisolieren.

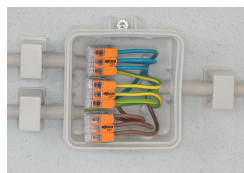


Termination: Lift the lever to open the clamping unit and insert a stripped conductor.



Then, lower the lever to close the clamp.

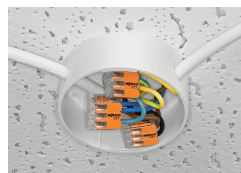
Applikasjon



Wiring fine-stranded conductors in junction boxes.



Custom low-voltage lighting system



Lighting distribution in a ceiling canopy



Pendant light connection in a suspended ceiling



COMPACT Splicing Connectors for All
Conductor Types (6 mm²), 221 Series