

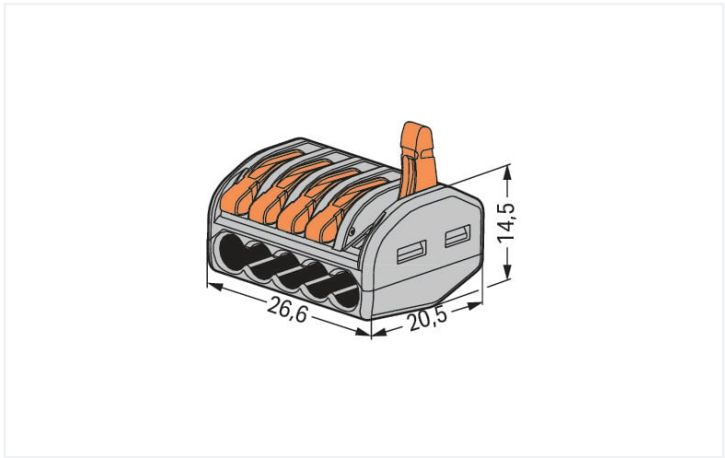
Gegevensblad | Artikelnummer: 222-415
CLASSIC-verbindingsklem; voor alle soorten geleiders; max. 4 mm²; 5-draads; met hendels; Behuizingskleur grijs; Omgevingstemperatuur max. 40 °C; 2,50 mm²; grijs



<https://www.wago.com/222-415>



Kleur: ■ grijs



Afmetingen in mm

Opmerkingen		
Veiligheidsoopmerking	In geaarde stroomnetten	

Elektrische gegevens			
Dimensioneringsgegevens conform		EN 60664	
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Toegekende spanning	-	-	400 V
Toegekende stootspanning	-	-	4 kV
Toegekende stroom	-	-	32 A

Aansluitgegevens		Aansluiting 1	
Totaal aantal klemposities	5	Aansluittechniek	CAGE CLAMP®
Totaal aantal potentialen	1	Bedieningswijze	Hendel
		Aansluitbare geleidermaterialen	Koper
		Massieve geleider	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
		Meeraderige geleider	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
		Fijnaderige geleider	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG
		Afstriplengte	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
		Bedradingsrichting	Bedrading met zij-invoer

Geometrische gegevens	
Breedte	26,6 mm / 1.047 inch
Hoogte	14,5 mm / 0.571 inch
Diepte	20,5 mm / 0.807 inch

Materiaalgegevens	
Note (material data)	a href="https://www.wago.com/de/materialangaben" href="_blank" Informatie over materiaalgegevens vindt u hier/a
Kleur	grijs
Brandbaarheidsklasse conform UL 94	V0
Brandlast	0.129 MJ
Kleur van het bedieningselement	oranje
Gewicht	6.6 g

Omgevingsvoorwaarden	
Omgevingstemperatuur (bedrijf)	+40 °C
Continue bedrijfstemperatuur	85 °C

Commerciële gegevens	
Product Group	7 (Push Wire Conn.)
eCl@ss 10.0	27-14-11-04
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
VPE (UVPE)	400 (40) stuk
Verpakkingswijze	Doos
Land van oorsprong verkooporganisatie Duitsland	DE
GTIN	4044918464956
Douanetariefnummer verkooporganisatie Duitsland	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Keurmerken / certificaten		
Algemene toelatingen		Conformiteits- en leveranciersverklaringen
		
Toelating	Norm	Certificaatnaam
ENEC 15 UL International Demko A/ S	EN 60998	ENEC-01360
UL_Listed_64KA UL International Germany GmbH	UL 467	E201573
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654
Toelating	Norm	Certificaatnaam
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-



Toelatingen voor scheepvaart



Toelating	Norm	Certificaatnaam
ABS American Bureau of Ship- ping	-	18-HG1755093-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	EN 60998	TAE000015T
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 222-415



Documentatie

Aanbestedingstekst
222-415
19.02.2019
xml 3.38 KB
222-415
23.01.2019
docx 15.39 KB



CAX-gegevens

CAD-gegevens
2D/3D Models 222-415



CAE data
EPLAN Data Portal 222-415
WSCAD Universe 222-415
ZUKEN Portal 222-415



1 Passende producten

1.1 Optioneel toebehoren

1.1.1 Montageadapter

1.1.1.1 Montagemateriaal

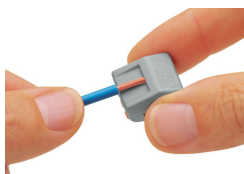


Art.nr.: 222-500

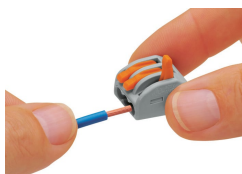
Bevestigingsadapter; Serie 222; voor montage op TS 35/schroefmontage; oranje

Instructies voor gebruik

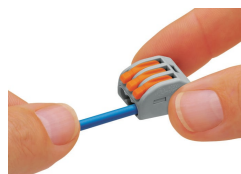
Geleider aansluiten



De geleider 9 ... 10 mm afstrippen.



Geleider aansluiten: klempositie met de bedieningshendel openen en de geleider invoeren.



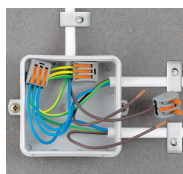
De hendel weer in de rustpositie zetten.

Testen



Testen met Profi-LED+ (206-806)

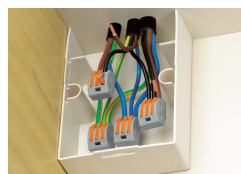
Toepassing



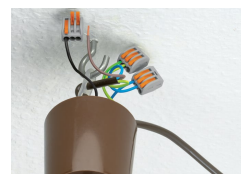
Aansluiting van fijnaderige geleiders in lasdozen



Individuele opbouw van laagspannings-verlichtingssystemen



Verbinding van vooraf bedrade prefabelementen, bijv. in campers



Aansluiting van verlichtingsarmaturen met fijnaderige overdracht

