

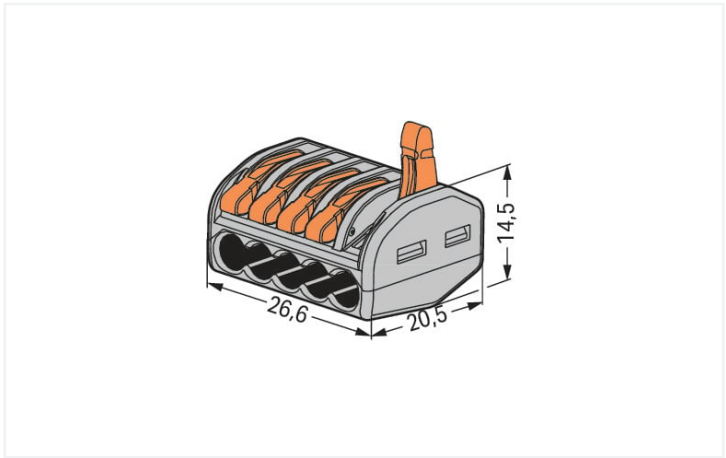
Datenblatt | Artikelnummer: 222-415
CLASSIC-Verbindungsklemme; für alle Leiterarten; max. 4 mm²; 5 Leiter; mit Hebeln;
Gehäusefarbe grau; Umgebungstemperatur max. 40 °C; 2,50 mm²; grau



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



Farbe:  grau



Abmessungen in mm

Hinweise

Sicherheitshinweis	in geerdeten Netzen
--------------------	---------------------

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN	
Bemessungsdaten gemäß	EN 60664
Bemessungsspannung (II / 2)	400 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(II / 2) ± Überspannungskategorie II / Verschmutzungsgrad 2

Anschlussdaten

Klemmstellen	5
Gesamte Anzahl der Potentiale	1

Anschluss 1	
Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Hebel
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG
Abisolierlänge	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Verdrahtungsrichtung	Seitliche Verdrahtung

Geometrische Daten	
Breite	26,6 mm / 1.047 inch
Höhe	14,5 mm / 0.571 inch
Tiefe	20,5 mm / 0.807 inch

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,141 MJ
Farbe des Betätigungselements	orange
Gewicht	6,6 g

Umgebungsbedingungen	
Dauergebrauchstemperatur	85 °C

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	7 (Installationstechnik)
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) St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918464956
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen			Konformitäts- und Herstellererklärungen		
					
Zulassung	Norm	Zertifikatsname	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ENEC 15 UL International Demko A/ S	EN 60998	ENEC-01360	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UL_Listed_64KA UL International Germany GmbH	UL 467	E201573	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UL UL International Germany GmbH	UL 486C	E69654			



Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
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	↓

Dokumentation

Ausschreibungstext			
222-415	19.02.2019	xml 3.38 KB	↓
222-415	23.01.2019	docx 15.39 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten
2D/3D Modelle 222-415

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

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Montageadapter

1.1.1.1 Montagematerial

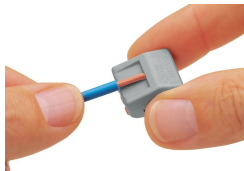


Art-Nr.: 222-500

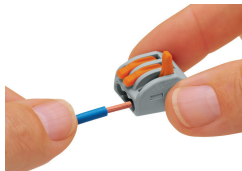
Befestigungsadapter; Serie 222; zur Montage auf TS 35/Schraubmontage; orange

Handhabungshinweise

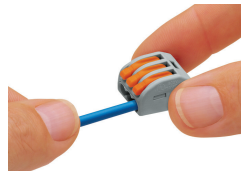
Leiter anschließen



Leiter 9 ... 10 mm abisolieren.



Leiter anschließen: Klemmstelle durch Betätigungshebel öffnen und Leiter einführen.



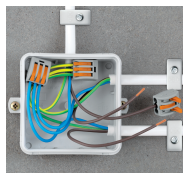
Hebel in Ruhelage zurückführen.

Prüfen



Prüfen mit Profi-LED+ (206-806)

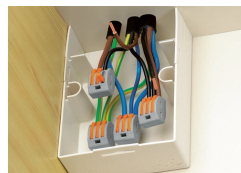
Anwendung



Verdrahtung feindrätiger Leiter in Installationsdosen



Individueller Aufbau von Niedervolt-Beleuchtungssystemen



Verbindung vorverdrahteter Fertigelemente, wie z. B. in Wohnmobilen



Anschluss von Leuchten mit feindrätiger Weiterleitung

