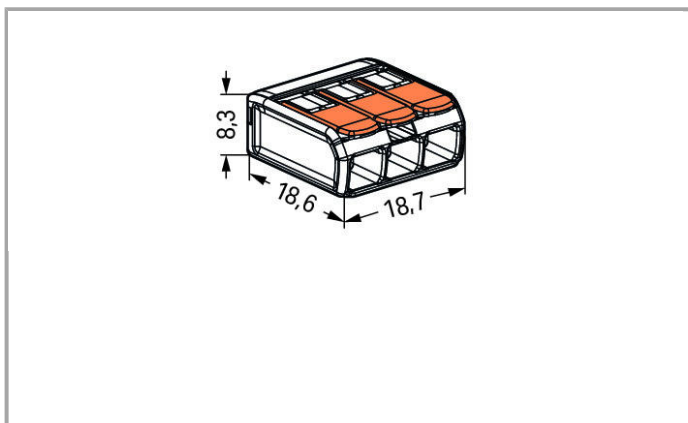


Datenblatt | Artikelnummer: 221-413

COMPACT-Verbindungsklemme für alle Leiterarten; 3-Leiter-Klemme; mit Betätigungshebeln; max. Umgebungstemperatur 85°C



www.wago.com/221-413



Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (II / 2)	450 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV



Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(II / 2) $\hat{=}$ $\hat{=}$ Überspannungskategorie II / Verschmutzungsgrad 2

Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Hebel
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	4 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,2 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,2 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,14 ... 4 mm ² / 24 ... 12 AWG
Abisolierlänge	11 mm / 0.43 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	3
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung

Geometrische Daten

Breite	18,7 mm / 0.736 inch
Höhe	8,3 mm / 0.327 inch
Tiefe	18,6 mm / 0.732 inch

Werkstoffdaten

Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V2
Gewicht	2.527 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	85 °C
T-Kennzeichnung gemäß EN 60998	T85

Kaufmännische Daten




Ursprungsland	DE
GTIN	4050821808442
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	7 (Installationstechnik)
eCl@ss 9.0	27-14-11-04
ETIM 6.0	EC000446
ETIM 5.0	EC000446

Zulassungen / Zertifikate


Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	71-101731

Schiff Zulassungen




Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	15-HG1419918-PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE000015T
	LR Lloyds Register	04/20013 (E6)

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	E69654

Passende Produkte

Montageadapter

	Art-Nr.: 221-500 Befestigungsadapter; Serie 221 - 4 mm ² ; zur Montage auf TS 35/Schraubmontage	www.wago.com/221-500
	Art-Nr.: 222-505 Zugentlastungsplatte; für Befestigungsadapter; Serie 221 oder 222, anrastbar	www.wago.com/222-505
	Art-Nr.: 222-510 Universalwinkeladapter; in Kombination mit Befestigungsadapter; 221-500 oder 222-500; zur Montage auf Tragschiene DIN 35	www.wago.com/222-510

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext



221-413

Mar 9, 2018

DOC
25,6 kB

Download

smartDATA

CAD Daten

3D Download 221-413

URL

Download

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur
Verfügung.