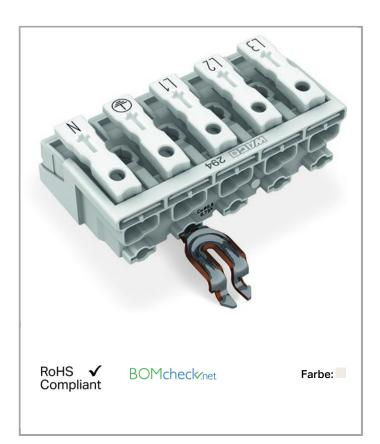
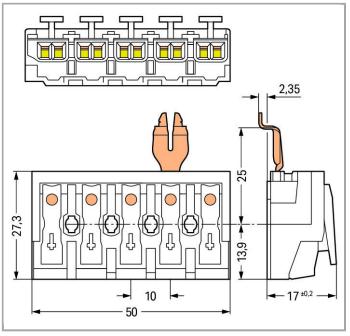
Netzanschlussklemme; mit abgewinkeltem PE-Rastkontakt; ohne Rastfüße;

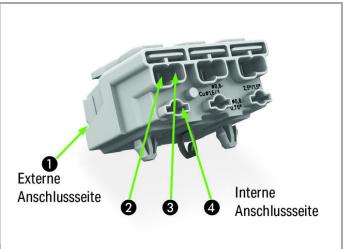
L3-L2-L1-PE-N; 5-polig

www.wago.com/294-4315









Artikelbeschreibung

- Externer Anschluss von eindrähtigen, mehrdrähtigen und feindrähtigen Leitern
- Universelle Leiteranschlussmöglichkeit (AWG, metrisch)
- Untenliegender Drittanschluss

www.wago.com/294-4315



■ Nachträglich anrastbare Zugentlastung

Daten Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsdaten Hinweis	Leiteranschlüsse
Bemessungsspannung (II / 2)	500 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60998-2-2
Bemessungsdaten Hinweis 2	Leiteranschlüsse
Bemessungsspannung (II / 2) 2	500 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2) 2	4 kV
Bemessungsstrom 2	24 A
Bemessungsstrom 3	16 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschlusstyp 1	Extern 1
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP [®]
Anzahl Anschlussstellen Anschlusstyp	2
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
	Drücker
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
	Aluminium
Eindrähtiger Leiter	0,5 2,5 mm² / 18 12 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	0,5 2,5 mm² / 18 12 AWG
Mehrdrähtiger Leiter	0,5 2,5 mm² / 18 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,5 2,5 mm² / 18 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,5 1,5 mm² / 18 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,5 1,5 mm² / 18 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,5 mm ² / 18 AWG
Abisolierlänge	8 9 mm / 0.31 0.35 inch
Anschlusstyp 2	Intern 2
Anschlusstechnik 2	PUSH WIRE®
Anzahl Anschlussstellen	1
Eindrähtiger Leiter 2	0,5 2,5 mm² / 18 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen 2	0,5 1 mm² / 18 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen 2	0,5 1,5 mm² / 18 14 AWG

www.wago.com/294-4315



Abisolierlänge 2	8 9 mm / 0.31 0.35 inch
Anschlusstyp 3	Intern 3
Anzahl Anschlussstellen	1
Eindrähtiger Leiter 3	0,5 1,5 mm² / 18 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen 3	0,5 0,75 mm² / 18 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen 3	0,5 1 mm² / 18 AWG
Anschlusstyp 4	Intern 4
Anzahl Anschlussstellen	1
Eindrähtiger Leiter 4	0,5 0,75 mm² / 18 AWG
Polzahl	5
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	25
Gesamte Anzahl der Potentiale	5
Anzahl Anschlusstypen	4
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung
PE-Funktion	mit abgewinkeltem PE-Rastkontakt

Geometrische Daten

Breite	50 mm / 1.969 inch
Höhe ab Oberfläche 17 mm / 0.669 inch	
Tiefe	27,3 mm / 1.075 inch

Mechanische Daten

Aufdruck L3-L2-L1-PE-N

Werkstoffdaten

Farbe	weiß
Isolierstoffgruppe	III a
Isolierwerkstoff	Polycarbonat (PC)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Elektrolytkupfer (Ecu)
Kontaktoberfläche	verzinnt
Brandlast	0.301 MJ
Gewicht	16.09 g

Umgebungsbedingungen

Temperaturbeständigkeit 120 °C

Kaufmännische Daten

Verpackungsart Beutel

www.wago.com/294-4315



Ursprungsland	PL
GTIN	4050821097969
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	8 (Leuchten- und Geräteklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
eCl@ss 8.0	27-14-11-06
ETIM 6.0	EC001284
ETIM 5.0	EC001284

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ENEC 05	2128791.01
3 05	DEKRA Certification B.V.	

Passende Produkte

Werkzeug

	Art-Nr.: 206-294	www.waga.aam/206.204
	Lösewerkzeug; zum Lösen der Verdrahtung am PUSH WIRE®-Anschluss	www.wago.com/206-294
	Art-Nr.: 294-199	
	Montagewerkzeug; Zum Eindrücken der Rastfüße in die Montageplatte; Zum einfachen und sicheren	www.wago.com/294-199
	Einrasten der PE-Kontakte; für Serie 294	
Zugentlast	ung	
624	Art-Nr.: 294-364	
	Zugentlastungsplatte; mit gesicherter Rastschelle; 3- bis 5-polig; für Mantelleitung: 1 x	www.wago.com/294-364
	Außendurchmesser 5,2 - 12 mm; für Serie 294	
Carp	Art-Nr.: 294-370	MANA W2G0 com/204-270
and the same of th	Zugentlastung; mit Rastfüßen; für Leitungsdurchmesser 4,5mm 12mm	urchmesser 4,5mm 12mm www.wago.com/294-370
_Con	Art-Nr.: 294-375	
D D	Zugentlastung; ohne Rastfüße; für Leitungsdurchmesser 4,5mm 12mm	www.wago.com/294-375
علاد	Art-Nr.: 294-384	
A LAND	Zugentlastungsplatte; mit gesicherter Rastschelle; 3- bis 5-polig; für Einzeladern: min. 3 x 0,5 mm, max.	www.wago.com/294-384
	5 x 2,5 mm oder 7 x 1,5 mm; für Serie 294	

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

294-4315 Oct 18, 2017 DOC Download

www.wago.com/294-4315



29,2 kB

smartDATA

CAD Daten

3D Download 294-4315 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.