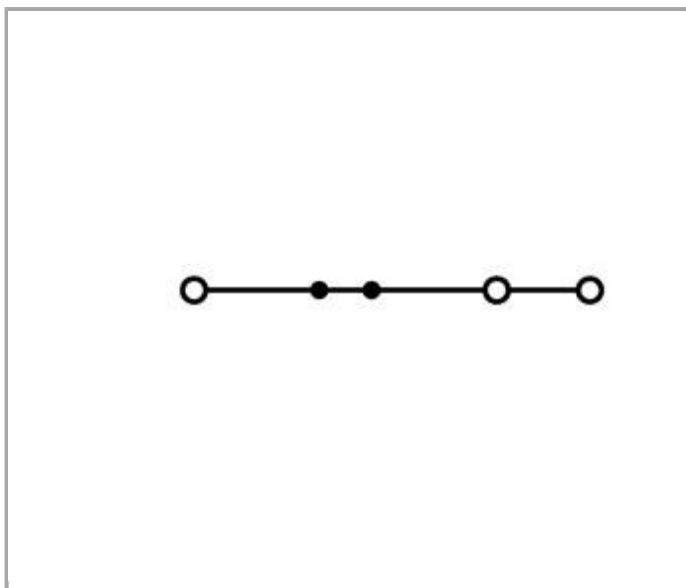
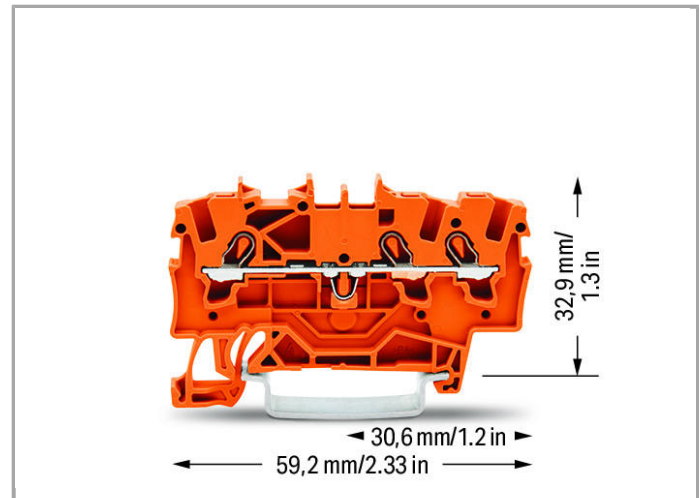
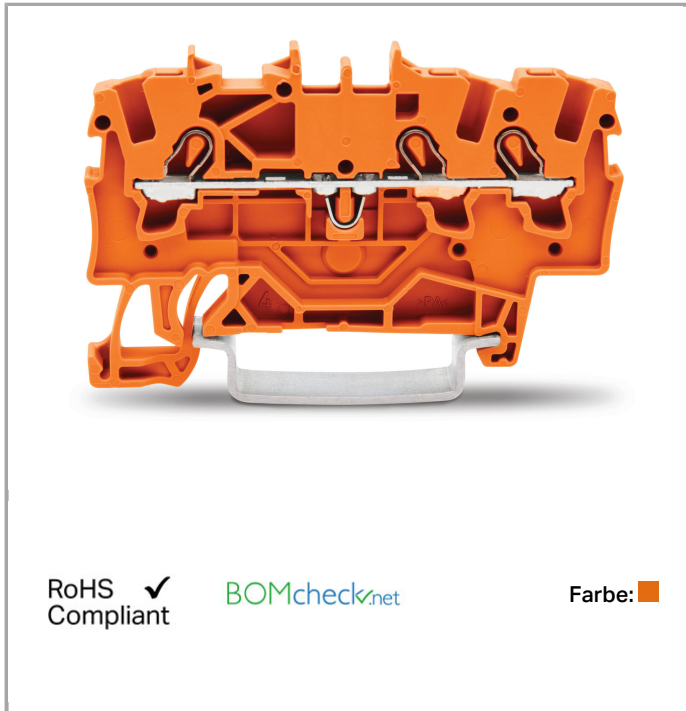


Datenblatt | Artikelnummer: 2001-1302

3-Leiter-Durchgangsklemme; 1,5 mm²; für Anwendungen Ex e II geeignet;
seitliche und mittige Beschriftung; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5;
Push-in CAGE CLAMP®

www.wago.com/2001-1302



Daten

Elektrische Daten

Bemessungsspannung EN (Ex e II)

550 V

Bemessungsstrom (Ex e II)

17 A



Bemessungsstrom (Ex e II) mit Brücke	16 A
--------------------------------------	------

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 kV
Bemessungsstrom	18 A
Bemessungsstrom 2	24 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	15 A

Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	15 A

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Eindrätiger Leiter	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Eindrätiger Leiter, direkt steckbar	0,75 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Feindrätiger Leiter	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Feindrätiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm ² / 18 AWG
Abisolierlänge	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	3
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	4,2 mm / 0.165 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	32,9 mm / 1.295 inch

Tiefe 59,2 mm / 2.33 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Farbe	orange
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.092 MJ
Gewicht	4.4 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4017332998642
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
eCl@ss 8.0	27-14-11-20
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

Zulassungen / Zertifikate


Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	AEx UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt	E185892 sec.12
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	PTB 05 ATEX 1094 U (II 2 G Ex e II bzw. I M 2 Ex e I)
	IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	IECEX PTB 11.0093U (Ex e IIC Gb or Ex e I Mb)

Länderspezifische Zulassungen



Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	2160584.07




	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7084
--	---------------------------------	-------------

	CSA DEKRA Certification B.V.	1645434
--	---------------------------------	---------

Schiff Zulassungen






Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	91/20112 (E9)















UL-Zulassungen




















Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	E45172















Passende Produkte












Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-110
	Art-Nr.: 2009-114 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114
	Art-Nr.: 2009-114/000-002 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-002
	Art-Nr.: 2009-114/000-005 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-005
	Art-Nr.: 2009-114/000-006 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-006

	Art-Nr.: 2009-114/000-007 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-007
	Art-Nr.: 2009-114/000-012 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-012
	Art-Nr.: 2009-114/000-023 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-023
	Art-Nr.: 2009-114/000-024 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-114/000-024
	Art-Nr.: 793-4501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501
	Art-Nr.: 793-4501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-002
	Art-Nr.: 793-4501/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-005
	Art-Nr.: 793-4501/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-006
	Art-Nr.: 793-4501/000-007 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-007
	Art-Nr.: 793-4501/000-012 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-012
	Art-Nr.: 793-4501/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-017
	Art-Nr.: 793-4501/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-023
	Art-Nr.: 793-4501/000-024 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-4501/000-024
Brücker		
	Art-Nr.: 2001-402 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-402

	Art-Nr.: 2001-403 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-403
	Art-Nr.: 2001-404 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-404
	Art-Nr.: 2001-405 Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-405
	Art-Nr.: 2001-405/011-000 Sternbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); IN = IN Klemme	www.wago.com/2001-405/011-000
	Art-Nr.: 2001-406 Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-406
	Art-Nr.: 2001-406/020-000 Dreieckbrücker; isoliert; 1-2 3-4 5-6; IN = IN Klemme	www.wago.com/2001-406/020-000
	Art-Nr.: 2001-407 Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-407
	Art-Nr.: 2001-408 Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-408
	Art-Nr.: 2001-409 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-409
	Art-Nr.: 2001-410 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-410
	Art-Nr.: 2001-433 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-433
	Art-Nr.: 2001-434 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-434
	Art-Nr.: 2001-435 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-435
	Art-Nr.: 2001-436 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-436
	Art-Nr.: 2001-437 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-437
	Art-Nr.: 2001-438 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-438
	Art-Nr.: 2001-439 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-439
	Art-Nr.: 2001-440 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 18 A	www.wago.com/2001-440
	Art-Nr.: 2006-499 Reduzierbrücker; isoliert; von 6/4 mm ² auf 4/2,5/1,5 mm ² ; Nennstrom 32 A	www.wago.com/2006-499
	Art-Nr.: 2009-412	




	Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm ² ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022	www.wago.com/2009-412
	Art-Nr.: 2009-414 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm ² ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022	www.wago.com/2009-414
	Art-Nr.: 2009-416 Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm ² ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022	www.wago.com/2009-416
	Art-Nr.: 210-103 Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse	www.wago.com/210-103
	Art-Nr.: 210-123 Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse	www.wago.com/210-123
Stecker		
	Art-Nr.: 2002-880 Leerstecker; 10,4 mm breit; 2-polig; Typ 4	www.wago.com/2002-880
Warnabdeckung		
	Art-Nr.: 2001-115 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen	www.wago.com/2001-115
Isolierungs-Stopp		
	Art-Nr.: 2001-171 Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm ² ; 5 Stück / Strang	www.wago.com/2001-171
Allgemeines Zubehör		
	Art-Nr.: 2002-880/1000-411 Diodenbaustein; mit Diode 1N4007 als Freilaufdiode; 10,4 mm breit; Betriebstemperatur 85 °C max.	www.wago.com/2002-880/1000-411
	Art-Nr.: 2002-880/1000-541 LED-Baustein; mit roter LED; 10,4 mm breit; 12 - 30 V; Betriebstemperatur 85 °C max.	www.wago.com/2002-880/1000-541
	Art-Nr.: 2002-880/1000-542 LED-Baustein	www.wago.com/2002-880/1000-542
	Art-Nr.: 2002-880/1000-836 LED-Baustein; mit roter LED; 10,4 mm breit; 230 V; Betriebstemperatur 85 °C max.	www.wago.com/2002-880/1000-836
Prüfen und Messen		
	Art-Nr.: 2001-511 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 1-polig	www.wago.com/2001-511
	Art-Nr.: 2001-549 Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen	www.wago.com/2001-549

	Art-Nr.: 2001-552 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 2-polig	www.wago.com/2001-552
	Art-Nr.: 2001-553 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 3-polig	www.wago.com/2001-553
	Art-Nr.: 2001-554 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 4-polig	www.wago.com/2001-554
	Art-Nr.: 2001-555 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 5-polig	www.wago.com/2001-555
	Art-Nr.: 2001-556 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 6-polig	www.wago.com/2001-556
	Art-Nr.: 2001-557 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 7-polig	www.wago.com/2001-557
	Art-Nr.: 2001-558 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 8-polig	www.wago.com/2001-558
	Art-Nr.: 2001-559 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 9-polig	www.wago.com/2001-559
	Art-Nr.: 2001-560 TOPJOB®S-Steckverbinderleiste; für Brückerschlitze; 10-polig	www.wago.com/2001-560
	Art-Nr.: 2009-174 Prüfadapter; für Prüfstecker Ø 4 mm; zur Prüfung von TOPJOB®S-Reihenklemmen	www.wago.com/2009-174
	Art-Nr.: 2009-182 Prüfabgriff; für max. 2,5 mm ² ; für den werkzeuglosen Anschluss individueller Prüfleitungen von 0,08 mm - 2,5 mm	www.wago.com/2009-182

Tragschiene

	Art-Nr.: 210-112 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm	www.wago.com/210-112
	Art-Nr.: 210-113 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	www.wago.com/210-113
	Art-Nr.: 210-114 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715	www.wago.com/210-114
	Art-Nr.: 210-115 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm	www.wago.com/210-115
	Art-Nr.: 210-118 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	www.wago.com/210-118
	Art-Nr.: 210-196 Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715	www.wago.com/210-196
	Art-Nr.: 210-197 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715	www.wago.com/210-197
	Art-Nr.: 210-198 Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715	www.wago.com/210-198

Werkzeug

	Art-Nr.: 210-647 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz	www.wago.com/210-647
	Art-Nr.: 210-648 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz; abgewinkelt	www.wago.com/210-648
	Art-Nr.: 210-719 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm	www.wago.com/210-719

Aderendhülse

	Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-241
	Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-242
	Art-Nr.: 216-243 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-243
	Art-Nr.: 216-244 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-244

Abschlussplatte

	Art-Nr.: 2002-1391 Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick	www.wago.com/2002-1391
	Art-Nr.: 2002-1392 Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick	www.wago.com/2002-1392
	Art-Nr.: 2002-1393 Trennwand; 2 mm dick; überstehend	www.wago.com/2002-1393
	Art-Nr.: 2002-1394 Trennwand; 2 mm dick; überstehend	www.wago.com/2002-1394
	Art-Nr.: 209-191 Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit	www.wago.com/209-191

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2001-1302	Aug 13, 2018	DOCX	Download
Reihenklempen, TOPJOB S		15,1 kB	

smartDATA



CAD Daten

3D Download 2001-1302

URL

Download

Produktfamilie

TOPJOB S

TOPJOB® S: Das breite und flexible Produktprogramm an Reihenklemmen bietet in diversen Industrieanwendungen und in der modernen Gebäudeinstallation mehr als nur eine sichere elektrische Verbindung.

[Mehr über die Produktfamilie erfahren](#)

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

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.