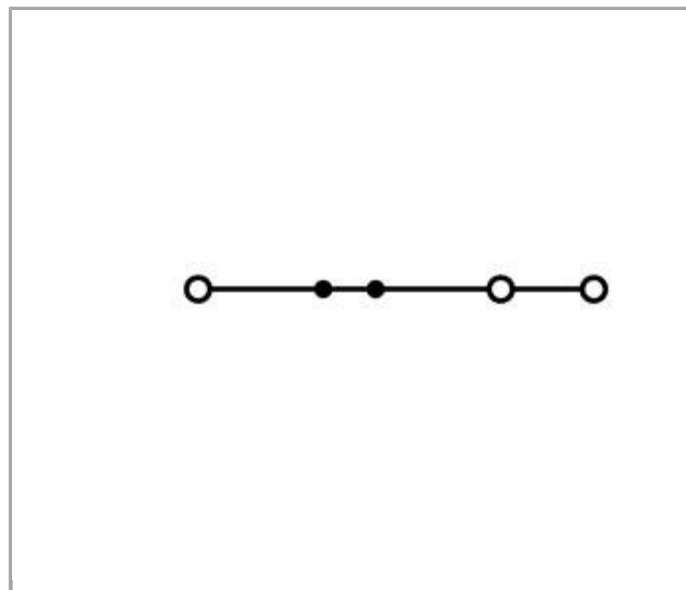


Datenblatt | Artikelnummer: 2000-1302

3-Leiter-Durchgangsklemme; 1 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/2000-1302



RoHS
Compliant

Farbe:

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsspannung EN (Ex e II)	550 V
Bemessungsstrom (Ex e II)	13 A
Bemessungsstrom (Ex e II) mit Brücke	12 A

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 kV
Bemessungsstrom	13.5 A
Bemessungsstrom 2	18 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)	10 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	10 A

Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	1 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,5 mm ² / 20 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	3,5 mm / 0.138 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	32,9 mm / 1.295 inch
Tiefe	58,2 mm / 2.291 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	4.32 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	CN
GTIN	4045454966850
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 Underwriters Laboratories Inc.	E185892
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	PTB 11 ATEX 1041 U (II 2 G Ex e IIC GB / I M 2 Ex e I Mb)

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	71-102841
	CSA DEKRA Certification B.V.	2130762

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	38586/A0 BV
	DNV GL	TAE00001V2




Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd



LR
Lloyds Register




91/20112 (E9)

UL-Zulassungen




Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	E45172 sec.55

Passende Produkte




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

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

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;	www.wago.com/210-115



Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm



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

Abschlussplatte



Art-Nr.: 2000-1391
Abschluss- und Zwischenplatte; 0,7 mm dick

www.wago.com/2000-1391



Art-Nr.: 2000-1392
Abschluss- und Zwischenplatte; 0,7 mm dick

www.wago.com/2000-1392



Art-Nr.: 209-191
Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit

www.wago.com/209-191

Beschriftungsmaterial



Art-Nr.: 2009-110
Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-110



Art-Nr.: 2009-113
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113



Art-Nr.: 2009-113/000-002
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-002



Art-Nr.: 2009-113/000-005
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-005



Art-Nr.: 2009-113/000-006
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-006



Art-Nr.: 2009-113/000-007
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-007





















Art-Nr.: 2009-113/000-012
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-012



Art-Nr.: 2009-113/000-017
WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-017

	Art-Nr.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-113/000-023
	Art-Nr.: 2009-113/000-024 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-113/000-024
	Art-Nr.: 793-3501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-3501
Prüfen und Messen		
	Art-Nr.: 2000-510 TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; für Brückerschlitze	www.wago.com/2000-510
	Art-Nr.: 2000-511 TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; für Brückerschlitze; 1-polig	www.wago.com/2000-511
	Art-Nr.: 2000-549 Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen	www.wago.com/2000-549
	Art-Nr.: 2000-552 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 2-polig	www.wago.com/2000-552
	Art-Nr.: 2000-553 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 3-polig	www.wago.com/2000-553
	Art-Nr.: 2000-554 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 4-polig	www.wago.com/2000-554
	Art-Nr.: 2000-555 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 5-polig	www.wago.com/2000-555
	Art-Nr.: 2000-556 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 6-polig	www.wago.com/2000-556
	Art-Nr.: 2000-557 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 7-polig	www.wago.com/2000-557
	Art-Nr.: 2000-558 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 8-polig	www.wago.com/2000-558
	Art-Nr.: 2000-559 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 9-polig	www.wago.com/2000-559
	Art-Nr.: 2000-560 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 10-polig	www.wago.com/2000-560
	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 Prüflösungen von 0,08 mm - 2,5 mm	www.wago.com/2009-182
	Art-Nr.: 210-136 Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-136



Art-Nr.: 210-137
 Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung

www.wago.com/210-137

Warnabdeckung



Art-Nr.: 2000-115
 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen

www.wago.com/2000-115

Brücker



Art-Nr.: 2000-402
 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-402



Art-Nr.: 2000-402/000-005
 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-402/000-005



Art-Nr.: 2000-402/000-006
 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-402/000-006



Art-Nr.: 2000-402/000-018
 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-402/000-018



Art-Nr.: 2000-403
 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-403



Art-Nr.: 2000-403/000-005
 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-403/000-005



Art-Nr.: 2000-403/000-006
 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-403/000-006



Art-Nr.: 2000-404
 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-404



Art-Nr.: 2000-404/000-005
 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-404/000-005



Art-Nr.: 2000-404/000-006
 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-404/000-006



Art-Nr.: 2000-405
 Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-405



















Art-Nr.: 2000-405/000-005
 Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 14 A
















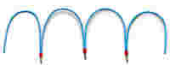
www.wago.com/2000-405/000-005



Art-Nr.: 2000-405/000-006
 Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 14 A

www.wago.com/2000-405/000-006

	Art-Nr.: 2000-405/011-000 Sternbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); IN = IN Klemme	www.wago.com/2000-405/011-000
	Art-Nr.: 2000-406 Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-406
	Art-Nr.: 2000-406/000-005 Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-406/000-005
	Art-Nr.: 2000-406/000-006 Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-406/000-006
	Art-Nr.: 2000-406/020-000 Dreieckbrücker; isoliert; 1-2 3-4 5-6; IN = IN Klemme	www.wago.com/2000-406/020-000
	Art-Nr.: 2000-407 Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-407
	Art-Nr.: 2000-407/000-005 Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-407/000-005
	Art-Nr.: 2000-407/000-006 Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-407/000-006
	Art-Nr.: 2000-408 Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-408
	Art-Nr.: 2000-408/000-005 Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-408/000-005
	Art-Nr.: 2000-408/000-006 Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-408/000-006
	Art-Nr.: 2000-409 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-409
	Art-Nr.: 2000-409/000-005 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-409/000-005
	Art-Nr.: 2000-409/000-006 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-409/000-006
	Art-Nr.: 2000-410 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-410
	Art-Nr.: 2000-410/000-005 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-410/000-005

	Art-Nr.: 2000-410/000-006 Kammbrücke; isoliert; 10-fach; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-410/000-006
	Art-Nr.: 2000-433 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-433
	Art-Nr.: 2000-433/000-005 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-433/000-005
	Art-Nr.: 2000-433/000-006 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-433/000-006
	Art-Nr.: 2000-434 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-434
	Art-Nr.: 2000-435 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-435
	Art-Nr.: 2000-436 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-436
	Art-Nr.: 2000-437 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-437
	Art-Nr.: 2000-438 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-438
	Art-Nr.: 2000-439 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-439
	Art-Nr.: 2000-440 Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 14 A	www.wago.com/2000-440
	Art-Nr.: 2009-402 Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ² ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2000 und 2020	www.wago.com/2009-402
	Art-Nr.: 2009-404 Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ² ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2000 und 2020	www.wago.com/2009-404
	Art-Nr.: 2009-406 Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 0,75 mm ² ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2000 und 2020	www.wago.com/2009-406
	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

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext



2000-1302

Reihenklemmen, TOPJOB S

Aug 10, 2018

DOCX
15,1 kB

Download

smartDATA

CAD Daten

3D Download 2000-1302

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.