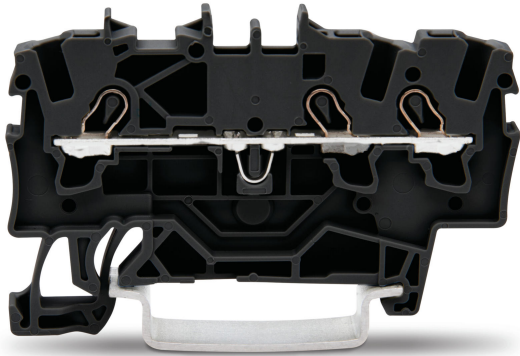


Datenblatt | Artikelnummer: 2001-1305

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®; 1,50 mm²; schwarz

www.wago.com/2001-1305



RoHS
Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Farbe:



Daten

Elektrische Daten

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) $\triangleq$ 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

Ex-Angaben

Bemessungsspannung EN (Ex e II)	550 V
Bemessungsstrom (Ex e II)	17 A
Bemessungsstrom (Ex e II) mit Brücke	16 A

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	1,5 mm²
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm² / 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
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.
Anzahl Brückeraufnahmen	2

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	schwarz
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.093 MJ
Gewicht	4.326 g

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 7.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454537395
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 05 ATEX 1094 U (II 2 G Ex e II bzw. I M 2 Ex e I)
	IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	IEC 60079	IECEx PTB 11.0093U (Ex e IIC Gb or Ex e I Mb)

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA	EN 60947	2160584.07



DEKRA Certification B.V.

CCA
DEKRA Certification B.V.

EN 60947

NTR NL-7084

CSA
DEKRA Certification B.V.

C22.2 No. 158

1645434

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	20190731- E45172

Passende Produkte

Isolierungs-Stopp

Art-Nr.: 2001-171

Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrauwww.wago.com/2001-171



Abschlussplatte

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

Brücker

 Art-Nr.: 2001-402 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-402
 Art-Nr.: 2001-403 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-403
 Art-Nr.: 2001-404 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-404
 Art-Nr.: 2001-405 Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-405
 Art-Nr.: 2001-405/011-000 Sternbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); IN = IN Klemme; lichtgrau	www.wago.com/2001-405/011-000
 Art-Nr.: 2001-406 Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-406
 Art-Nr.: 2001-406/020-000 Dreieckbrücker; isoliert; 1-2 3-4 5-6; IN = IN Klemme; lichtgrau	www.wago.com/2001-406/020-000
 Art-Nr.: 2001-407 Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-407
 Art-Nr.: 2001-408 Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-408
 Art-Nr.: 2001-409 Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-409
 Art-Nr.: 2001-410 Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-410
 Art-Nr.: 2001-433 Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-433
Art-Nr.: 2001-434	



Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-434



Art-Nr.: 2001-435

Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-435



Art-Nr.: 2001-436

Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-436



Art-Nr.: 2001-437

Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-437



Art-Nr.: 2001-438

Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-438



Art-Nr.: 2001-439

Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-439



Art-Nr.: 2001-440

Kammbrücke; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 18 A; lichtgrau

www.wago.com/2001-440



Art-Nr.: 2006-499

Reduzierbrücke; isoliert; von 6/4 mm² auf 4/2,5/1,5 mm²; Nennstrom 32 A; lichtgrau

www.wago.com/2006-499



Art-Nr.: 2009-412

Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz

www.wago.com/2009-412



Art-Nr.: 2009-414

Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz

www.wago.com/2009-414



Art-Nr.: 2009-416

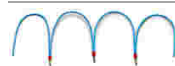
Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz

www.wago.com/2009-416

Art-Nr.: 210-103

Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse; schwarz

www.wago.com/210-103



Art-Nr.: 210-123

Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse

www.wago.com/210-123

Werkzeug



Art-Nr.: 210-647

Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

www.wago.com/210-647



Art-Nr.: 210-648

Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz

www.wago.com/210-648



Art-Nr.: 210-719

Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

www.wago.com/210-719

Prüfen und Messen



Art-Nr.: 2001-511

Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 1-polig; 1,50 mm²; grau

www.wago.com/2001-511



Art-Nr.: 2001-549

Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau

www.wago.com/2001-549



Art-Nr.: 2001-552

Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 2-polig; 1,50 mm²; grau

www.wago.com/2001-552

	Art-Nr.: 2001-553 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 3-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-553
	Art-Nr.: 2001-554 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 4-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-554
	Art-Nr.: 2001-555 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 5-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-555
	Art-Nr.: 2001-556 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 6-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-556
	Art-Nr.: 2001-557 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 7-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-557
	Art-Nr.: 2001-558 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 8-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-558
	Art-Nr.: 2001-559 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 9-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-559
	Art-Nr.: 2001-560 Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 10-polig; 1,50 mm²; grau	www.wago.com/2001-560
	Art-Nr.: 2009-174 Prüfadapter; für Prüfstecker Ø 4 mm; zur Prüfung von TOPJOB®S-Reihenklemmen; grau	www.wago.com/2009-174
	Art-Nr.: 2009-182 Prüfabgriff; für max. 2,5 mm²; für den werkzeuglosen Anschluss individueller Prüfleitungen von 0,08 mm - 2,5 mm; grau	www.wago.com/2009-182

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-110
	Art-Nr.: 2009-114 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-114
	Art-Nr.: 2009-114/000-002 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-114/000-002
	Art-Nr.: 2009-114/000-005 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/2009-114/000-005
	Art-Nr.: 2009-114/000-006 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-114/000-006
	Art-Nr.: 2009-114/000-007 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-114/000-007
	Art-Nr.: 2009-114/000-012 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-114/000-012

	Art-Nr.: 2009-114/000-023 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-114/000-023
	Art-Nr.: 2009-114/000-024 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-114/000-024
	Art-Nr.: 793-4501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-4501
	Art-Nr.: 793-4501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/793-4501/000-002
	Art-Nr.: 793-4501/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/793-4501/000-005
	Art-Nr.: 793-4501/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/793-4501/000-006
	Art-Nr.: 793-4501/000-007 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/793-4501/000-007
	Art-Nr.: 793-4501/000-012 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/793-4501/000-012
	Art-Nr.: 793-4501/000-017 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	www.wago.com/793-4501/000-017
	Art-Nr.: 793-4501/000-023 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/793-4501/000-023
	Art-Nr.: 793-4501/000-024 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 4 - 4,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/793-4501/000-024
	Art-Nr.: 793-501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501
	Art-Nr.: 793-501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-501/000-002
	Art-Nr.: 793-501/000-005 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/793-501/000-005
	Art-Nr.: 793-501/000-006 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/793-501/000-006

**Art-Nr.: 793-501/000-007**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

www.wago.com/793-501/000-007**Art-Nr.: 793-501/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

www.wago.com/793-501/000-012**Art-Nr.: 793-501/000-017**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

www.wago.com/793-501/000-017**Art-Nr.: 793-501/000-023**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün

www.wago.com/793-501/000-023**Art-Nr.: 793-501/000-024**

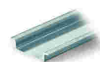
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett

www.wago.com/793-501/000-024**Warnabdeckung****Art-Nr.: 2001-115**

Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb

www.wago.com/2001-115**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; silberfarben

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; kupferfarben

www.wago.com/210-198**Aderendhülse****Art-Nr.: 216-241**

Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß

www.wago.com/216-241**Art-Nr.: 216-242**

Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau

www.wago.com/216-242

Art-Nr.: 216-243

Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; www.wago.com/216-243
 gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot

**Art-Nr.: 216-244**

Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; www.wago.com/216-244
 Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz

Downloads**Dokumentation****Ausschreibungstext**

2001-1305	04-Apr-2012	docx	Download
Reihenklempen, TOPJOB S		15,1 kB	

Weitere Informationen

Technische Erläuterungen	03-Apr-2019	pdf	Download
		2,1 MB	

CAD/CAE-Daten**CAD Daten**

2D/3D Modelle 2001-1305	URL	Download
-------------------------	-----	----------

EPLAN

EPLAN Data Portal 2001-1305	Download
-----------------------------	----------

WSCAD

WSCAD Universe 2001-1305	Download
--------------------------	----------

Handhabungshinweise**Produktfamilie****TOPJOB® S**

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

[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.