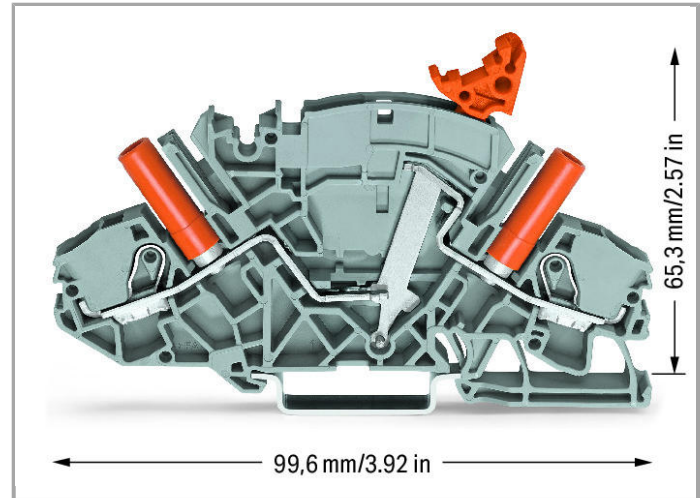
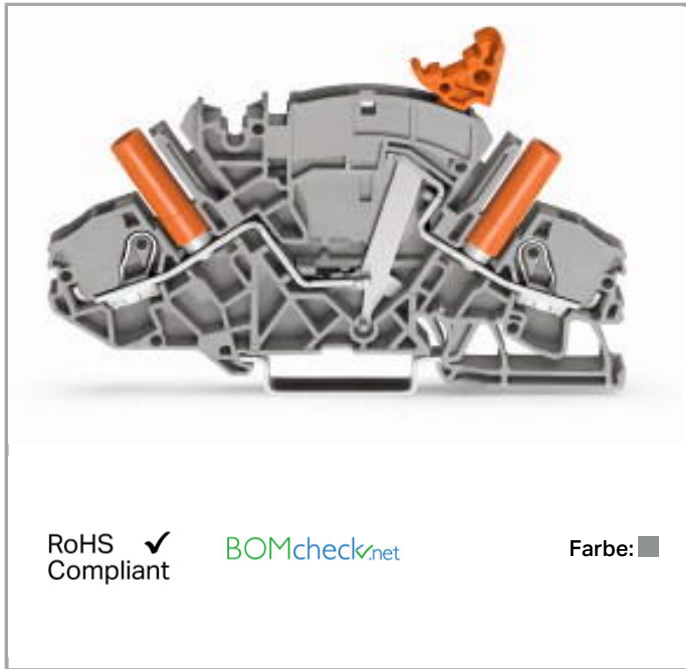


Datenblatt | Artikelnummer: 2007-8821

2-Leiter-Trenn- und Messklemme; z. B. für Stromwandlerschaltungen; mit Aufnahme für Schaltungsbrücker; für Prüfstecker Ø 4 mm; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 6 mm²; Push-in CAGE CLAMP®



www.wago.com/2007-8821



RoHS Compliant

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

Farbe: ■

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	30 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	30 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	30 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	10 A

Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
--------------------------------------	-------

Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	30 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	30 A

Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	6 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	1 ... 10 mm ² / 14 ... 8 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	1,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	1,5 mm ² / 16 AWG
Abisolierlänge	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Anzahl der Ebenen	1
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	8 mm / 0.315 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	65,3 mm / 2.571 inch
Tiefe	99,6 mm / 3.921 inch

Mechanische Daten

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

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.418 MJ
Gewicht	27.76 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	CN
GTIN	4055143074889


Zolltarifnummer	85365080990
Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-26
eCl@ss 8.0	27-14-11-26
ETIM 6.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen





Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	2198208.01
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7323
	CSA DEKRA Certification B.V.	70009679

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	cURus UL International Germany GmbH	E45172



















Passende Produkte

Abschlussplatte


















	Art-Nr.: 2007-8891 Abschluss- und Trennplatte; 1,5 mm dick; ohne Plombiermöglichkeit	www.wago.com/2007-8891
	Art-Nr.: 2007-8892 Abschluss- und Trennplatte; 1,5 mm dick; ohne Plombiermöglichkeit	www.wago.com/2007-8892
	Art-Nr.: 2007-8893 Abschluss- und Trennplatte; 1,5 mm dick; mit Plombiermöglichkeit	www.wago.com/2007-8893
	Art-Nr.: 2007-8894 Abschluss- und Trennplatte; 1,5 mm dick; mit Plombiermöglichkeit	www.wago.com/2007-8894












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
N-Sammelschiene		
	Art-Nr.: 210-254 Verriegelungsprofil; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 1 m lang	www.wago.com/210-254
Allgemeines Zubehör		
	Art-Nr.: 2007-8899 Schaltsperrschraube; für Trennhebel	www.wago.com/2007-8899
	Art-Nr.: 282-881 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 1-polig	www.wago.com/282-881
	Art-Nr.: 282-882 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 2-polig	www.wago.com/282-882
	Art-Nr.: 282-883 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 3-polig	www.wago.com/282-883
	Art-Nr.: 282-884 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 4-polig	www.wago.com/282-884
	Art-Nr.: 282-885 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 5-polig	www.wago.com/282-885
	Art-Nr.: 282-886 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 6-polig	www.wago.com/282-886
	Art-Nr.: 282-887 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 7-polig	www.wago.com/282-887
	Art-Nr.: 282-888 Verriegelungskappe; zum Koppeln mehrerer Trennhebel; 8-polig	www.wago.com/282-888

Brücker

	Art-Nr.: 2007-8442 Schaltungsbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8442
	Art-Nr.: 2007-8443 Schaltungsbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8443
	Art-Nr.: 2007-8444 Schaltungsbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8444
	Art-Nr.: 2007-8445 Schaltungsbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8445
	Art-Nr.: 2007-8446 Schaltungsbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8446
	Art-Nr.: 2007-8447 Schaltungsbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8447
	Art-Nr.: 2007-8448 Schaltungsbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/2007-8448
	Art-Nr.: 282-432 Brücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-432
	Art-Nr.: 282-432/100-000 Brücker mit Sicherungsklappe; isoliert; 2-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-432/100-000
	Art-Nr.: 282-433 Brücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-433
	Art-Nr.: 282-433/100-000 Brücker mit Sicherungsklappe; isoliert; 3-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-433/100-000
	Art-Nr.: 282-434 Brücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-434
	Art-Nr.: 282-434/100-000 Brücker mit Sicherungsklappe; isoliert; 4-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-434/100-000
	Art-Nr.: 282-435 Brücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-435
	Art-Nr.: 282-435/011-000 Brücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-435/011-000
	Art-Nr.: 282-435/301-000 Brücker	www.wago.com/282-435/301-000
	Art-Nr.: 282-436 Brücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-436

	Art-Nr.: 282-436/301-000 Brücker; isoliert; 1-2-4-6; Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-436/301-000
	Art-Nr.: 282-436/304-000 Brücker	www.wago.com/282-436/304-000
	Art-Nr.: 282-437 Brücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-437
	Art-Nr.: 282-437/011-000 Brücker; isoliert; 1-3-5-7; Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-437/011-000
	Art-Nr.: 282-437/012-000 Brücker; isoliert; 1-4-7; Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-437/012-000
	Art-Nr.: 282-438 Brücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-438
	Art-Nr.: 282-438/300-000 Brücker; isoliert; 1-2-5-8; Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-438/300-000
	Art-Nr.: 282-438/301-000 Brücker; isoliert; 1-4-7-8; Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-438/301-000
	Art-Nr.: 282-439 Brücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-439
	Art-Nr.: 282-439/011-000 Brücker; isoliert; 1-3-5-7-9; Nennstrom 30 A; Sonderausführung	www.wago.com/282-439/011-000
	Art-Nr.: 282-440 Brücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 30 A	www.wago.com/282-440

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-110
	Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115
	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-002
	Art-Nr.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-006
	Art-Nr.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-007



Art-Nr.: 2009-115/000-012

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-115/000-012



Art-Nr.: 2009-115/000-017

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-115/000-017



Art-Nr.: 2009-115/000-023

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-115/000-023



Art-Nr.: 2009-115/000-024

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-115/000-024



Art-Nr.: 2009-198

Adapter

www.wago.com/2009-198



Art-Nr.: 793-501

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

www.wago.com/793-501



Art-Nr.: 793-501/000-002

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

www.wago.com/793-501/000-002



Art-Nr.: 793-501/000-005

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

www.wago.com/793-501/000-005



Art-Nr.: 793-501/000-006

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

www.wago.com/793-501/000-006



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

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

www.wago.com/793-501/000-007



Art-Nr.: 793-501/000-012

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

www.wago.com/793-501/000-012



Art-Nr.: 793-501/000-017

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

www.wago.com/793-501/000-017



Art-Nr.: 793-501/000-023

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

www.wago.com/793-501/000-023



Art-Nr.: 793-501/000-024

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

www.wago.com/793-501/000-024

Warnabdeckung



Art-Nr.: 2006-115

Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen

www.wago.com/2006-115

Werkzeug



Art-Nr.: 210-721

Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 3, Klinge (5,5 x 0,8) mm

www.wago.com/210-721

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-208

Aderendhülse; Hülse für 6 mm² / AWG 10; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-208



Art-Nr.: 216-262

Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-262



Art-Nr.: 216-263

Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-263



Art-Nr.: 216-264

Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-264



Art-Nr.: 216-266

Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-266



Art-Nr.: 216-267

Aderendhülse; Hülse für 4 mm² / AWG 12; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-267

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2007-8821	Aug 13, 2018	DOCX 15,8 kB	Download
-----------	--------------	-----------------	----------

smartDATA

CAD Daten

3D Download 2007-8821	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.