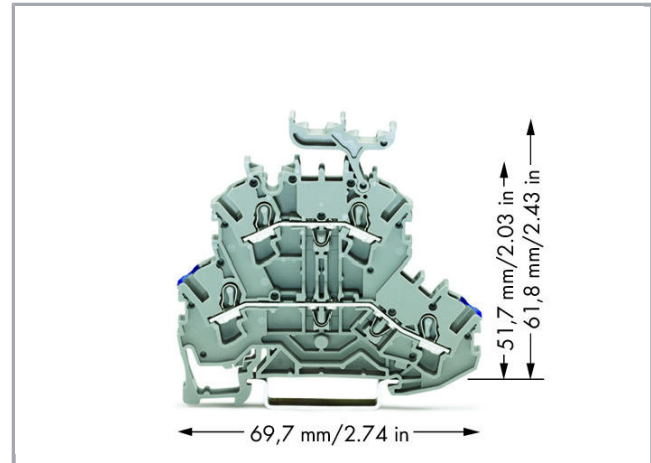
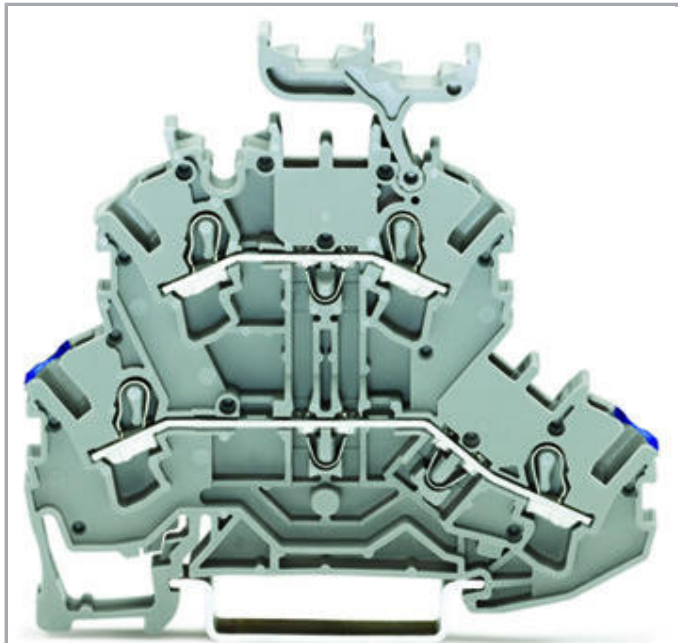


Datenblatt | Artikelnummer: 2002-2232

Doppelstockklemme; Durchgangs-/Durchgangsklemme; N/L; mit Beschriftungsträger; für Anwendungen Ex e II geeignet; Leitereinführung EG, blau bedruckt; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

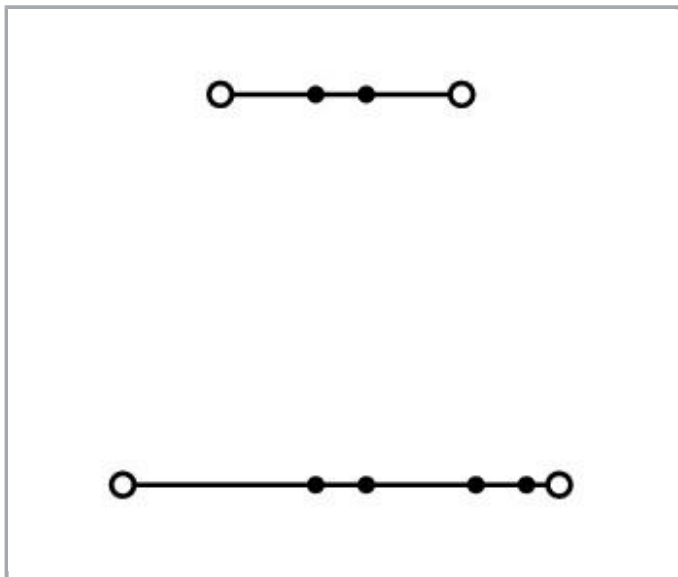
www.wago.com/2002-2232



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	24 A
Bemessungsstrom 2	28 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\triangleq$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	20 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	20 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	5 A

Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	20 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	20 A

Ex-Angaben

Bemessungsspannung EN (Ex e II)	440 V
Bemessungsstrom (Ex e II)	20 A
Bemessungsstrom (Ex e II) mit Brücke	18 A

Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Anzahl Anschlussstellen Anschlusstyp	2
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm²
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm² / 18 AWG
Abisolierlänge	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch



Anzahl Anschlussstellen	2
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	4
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Anzahl der Ebenen	2
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.

Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	61,8 mm / 2.433 inch
Tiefe	69,7 mm / 2.744 inch

Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Potentialkennzeichnung	N/L
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.218 MJ
Gewicht	10.603 g

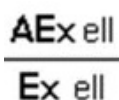
Kaufmännische Daten

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	4044918964791
Zolltarifnummer	85369010000

Zulassungen / Zertifikate

Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	AEx	UL 60079	E185892



Underwriters Laboratories Inc.

	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 03 ATEX 1162 U (II 2 G/D Ex e II bzw. I M 2 Ex e I)
	IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEX PTB 03.0004U

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-107687

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/A0 BV
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172



UR
DEKRA Certification B.V.

EN 60947

NTR NL 7730

Passende Produkte

Abschlussplatte

**Art-Nr.: 2002-2291**

Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; grau

www.wago.com/2002-2291**Art-Nr.: 2002-2292**

Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; orange

www.wago.com/2002-2292**Art-Nr.: 2002-2295**

Trennwand; Obergeschoss überstehend; anrastbar; 2 mm dick; grau

www.wago.com/2002-2295**Art-Nr.: 2002-2296**

Trennwand; Obergeschoss überstehend; anrastbar; 2 mm dick; orange

www.wago.com/2002-2296**Art-Nr.: 209-192**

Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 125,5 mm breit; orange

www.wago.com/209-192

Warnabdeckung

**Art-Nr.: 2002-115**

Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb

www.wago.com/2002-115

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; weißwww.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; grauwww.wago.com/216-242**Art-Nr.: 216-243**Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rotwww.wago.com/216-243**Art-Nr.: 216-244**Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarzwww.wago.com/216-244**Art-Nr.: 216-246**Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blauwww.wago.com/216-246**Art-Nr.: 216-262**

	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/216-262
	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; rot	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; schwarz	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; blau	www.wago.com/216-266
Isolierungs-Stopp		
	Art-Nr.: 2002-171 Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrau	www.wago.com/2002-171
	Art-Nr.: 2002-172 Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang; dunkelgrau	www.wago.com/2002-172
Werkzeug		
	Art-Nr.: 210-658 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz	www.wago.com/210-658
	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft	www.wago.com/210-720
Brücker		
	Art-Nr.: 2002-400 Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-400
	Art-Nr.: 2002-402 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-402
	Art-Nr.: 2002-402/000-005 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; rot	www.wago.com/2002-402/000-005
	Art-Nr.: 2002-402/000-006 Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; blau	www.wago.com/2002-402/000-006
	Art-Nr.: 2002-403 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-403
	Art-Nr.: 2002-403/000-005 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; rot	www.wago.com/2002-403/000-005
	Art-Nr.: 2002-403/000-006 Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; blau	www.wago.com/2002-403/000-006
	Art-Nr.: 2002-404 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau	www.wago.com/2002-404
	Art-Nr.: 2002-404/000-005 Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; rot	www.wago.com/2002-404/000-005



Art-Nr.: 2002-404/000-006
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-404/000-006



Art-Nr.: 2002-405
Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-405



Art-Nr.: 2002-405/000-005
Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-405/000-005



Art-Nr.: 2002-405/000-006
Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-405/000-006



Art-Nr.: 2002-405/011-000
Sternbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); IN = IN Klemme; lichtgrau

www.wago.com/2002-405/011-000



Art-Nr.: 2002-406
Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-406



Art-Nr.: 2002-406/000-005
Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-406/000-005



Art-Nr.: 2002-406/000-006
Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-406/000-006



Art-Nr.: 2002-406/020-000
Dreieckbrücker; isoliert; 1-2 3-4 5-6; IN = IN Klemme; lichtgrau

www.wago.com/2002-406/020-000



Art-Nr.: 2002-407
Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-407



Art-Nr.: 2002-407/000-005
Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-407/000-005



Art-Nr.: 2002-407/000-006
Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-407/000-006



Art-Nr.: 2002-408
Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-408



Art-Nr.: 2002-408/000-005
Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-408/000-005



Art-Nr.: 2002-408/000-006
Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-408/000-006



Art-Nr.: 2002-409
Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-409



Art-Nr.: 2002-409/000-005
Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-409/000-005



Art-Nr.: 2002-409/000-006
Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-409/000-006



Art-Nr.: 2002-410
Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-410



Art-Nr.: 2002-410/000-005
Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-410/000-005



Art-Nr.: 2002-410/000-006
Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-410/000-006



Art-Nr.: 2002-423
Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-423



Art-Nr.: 2002-423/000-005
Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; rot

www.wago.com/2002-423/000-005



Art-Nr.: 2002-423/000-006
Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; blau

www.wago.com/2002-423/000-006



Art-Nr.: 2002-433
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-433



Art-Nr.: 2002-434
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-434



Art-Nr.: 2002-435
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-435



Art-Nr.: 2002-436
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-436



Art-Nr.: 2002-437
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-437



Art-Nr.: 2002-438
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-438



Art-Nr.: 2002-439
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-439



Art-Nr.: 2002-440
Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 25 A; lichtgrau

www.wago.com/2002-440

Art-Nr.: 2002-472
Schachtelbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklempen der Serien 2002 und

www.wago.com/2002-472



2003; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-473**Schachtelbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-473**Art-Nr.: 2002-473/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 2-fach (1-3); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

www.wago.com/2002-473/011-000**Art-Nr.: 2002-474**Schachtelbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-474**Art-Nr.: 2002-475**Schachtelbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-475**Art-Nr.: 2002-475/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

www.wago.com/2002-475/011-000**Art-Nr.: 2002-476**Schachtelbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-476**Art-Nr.: 2002-477**Schachtelbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-477**Art-Nr.: 2002-477/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

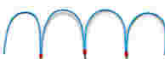
www.wago.com/2002-477/011-000**Art-Nr.: 2002-478**Schachtelbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-478**Art-Nr.: 2002-479**Schachtelbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-479**Art-Nr.: 2002-479/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

www.wago.com/2002-479/011-000**Art-Nr.: 2002-480**Schachtelbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-480**Art-Nr.: 2002-481**Schachtelbrücker; isoliert; 11-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-481**Art-Nr.: 2002-481/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9-11; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

www.wago.com/2002-481/011-000**Art-Nr.: 2002-482**Schachtelbrücker; isoliert; 12-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklemmen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau www.wago.com/2002-482

	Art-Nr.: 2002-492 Doppelstock-Vertikalbrücke; isoliert; lichtgrau	www.wago.com/2002-492
	Art-Nr.: 2002-492/000-012 Doppelstock-Vertikalbrücke; isoliert; orange	www.wago.com/2002-492/000-012
	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.: 2009-414/000-005 Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; rot	www.wago.com/2009-414/000-005
	Art-Nr.: 2009-414/000-006 Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm²; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; blau	www.wago.com/2009-414/000-006
	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
Beschriftungsmaterial		
	Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-110
	Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-115
	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-115/000-002
	Art-Nr.: 2009-115/000-005 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/2009-115/000-005
	Art-Nr.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-115/000-006
	Art-Nr.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-115/000-007
	Art-Nr.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-115/000-012

	Art-Nr.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün	www.wago.com/2009-115/000-017
	Art-Nr.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-115/000-023
	Art-Nr.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-115/000-024
	Art-Nr.: 2009-135 WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-135
	Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-145
	Art-Nr.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb	www.wago.com/2009-145/000-002
	Art-Nr.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot	www.wago.com/2009-145/000-005
	Art-Nr.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau	www.wago.com/2009-145/000-006
	Art-Nr.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau	www.wago.com/2009-145/000-007
	Art-Nr.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange	www.wago.com/2009-145/000-012
	Art-Nr.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün	www.wago.com/2009-145/000-023
	Art-Nr.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett	www.wago.com/2009-145/000-024
	Art-Nr.: 2009-191 Gruppenschildträger	www.wago.com/2009-191
	Art-Nr.: 2009-192 Gruppenschildträger	www.wago.com/2009-192
	Art-Nr.: 2009-193 Gruppenschildträger	www.wago.com/2009-193
	Art-Nr.: 2009-198 Adapter	www.wago.com/2009-198
	Art-Nr.: 248-501	



Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte

www.wago.com/248-501



Art-Nr.: 248-501/000-002

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb

www.wago.com/248-501/000-002



Art-Nr.: 248-501/000-005

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot

www.wago.com/248-501/000-005



Art-Nr.: 248-501/000-006

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau

www.wago.com/248-501/000-006



Art-Nr.: 248-501/000-007

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

www.wago.com/248-501/000-007



Art-Nr.: 248-501/000-012

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

www.wago.com/248-501/000-012



Art-Nr.: 248-501/000-017

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

www.wago.com/248-501/000-017



Art-Nr.: 248-501/000-023

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün

www.wago.com/248-501/000-023



Art-Nr.: 248-501/000-024

Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett

www.wago.com/248-501/000-024



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**Art-Nr.: 793-5501**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-5501**Art-Nr.: 793-5501/000-002**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

www.wago.com/793-5501/000-002**Art-Nr.: 793-5501/000-005**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

www.wago.com/793-5501/000-005**Art-Nr.: 793-5501/000-006**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

www.wago.com/793-5501/000-006**Art-Nr.: 793-5501/000-007**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

www.wago.com/793-5501/000-007**Art-Nr.: 793-5501/000-012**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

www.wago.com/793-5501/000-012**Art-Nr.: 793-5501/000-014**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; braun

www.wago.com/793-5501/000-014**Art-Nr.: 793-5501/000-017**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

www.wago.com/793-5501/000-017**Art-Nr.: 793-5501/000-023**

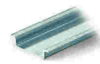
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

www.wago.com/793-5501/000-023**Art-Nr.: 793-5501/000-024**

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

www.wago.com/793-5501/000-024**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
	Art-Nr.: 210-504 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	www.wago.com/210-504
	Art-Nr.: 210-505 Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715	www.wago.com/210-505
	Art-Nr.: 210-506 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	www.wago.com/210-506
	Art-Nr.: 210-508 Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715	www.wago.com/210-508
Prüfen und Messen		
	Art-Nr.: 2002-611 TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; 1-polig; 2,50 mm²; grau	www.wago.com/2002-611
	Art-Nr.: 2002-649 TOPJOB®S-L-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau	www.wago.com/2002-649
	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

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2002-2232	docx 15,3 kB	Download
-----------	-----------------	----------

Weitere Informationen

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



CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2002-2232	URL	Download
-------------------------	-----	----------

EPLAN

EPLAN Data Portal 2002-2232		Download
-----------------------------	--	----------

WSCAD

WSCAD Universe 2002-2232		Download
--------------------------	--	----------

Handhabungshinweise

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.

[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.