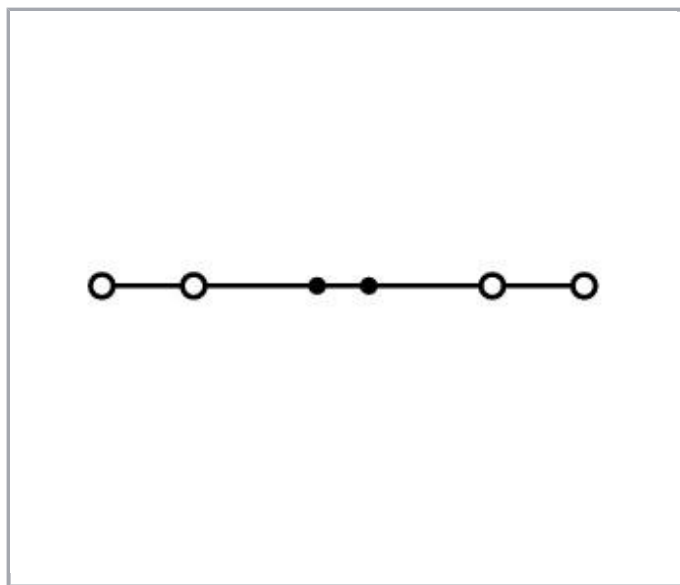
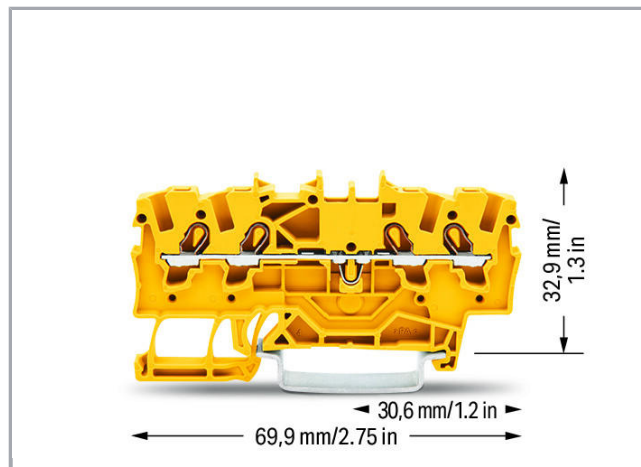
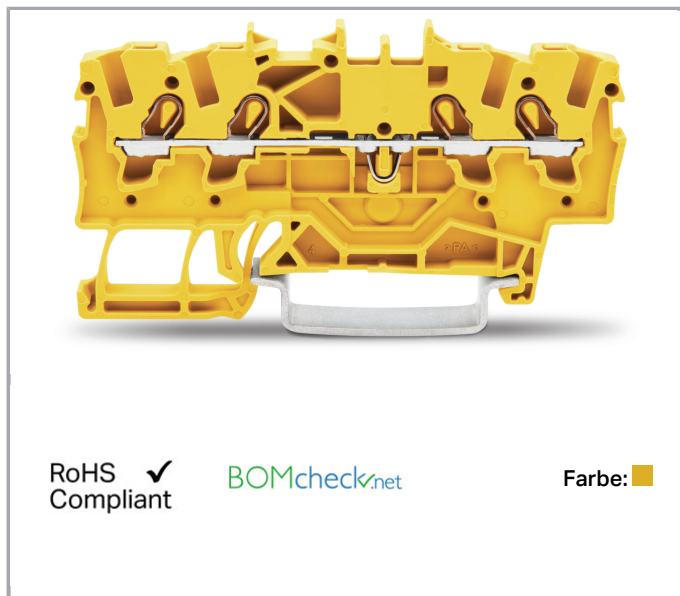


Datenblatt | Artikelnummer: 2001-1406

4-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; gelb

www.wago.com/2001-1406



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) Δ 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	4
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	69,9 mm / 2.752 inch

Mechanische Daten

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

Werkstoffdaten

Farbe	gelb
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.104 MJ
Gewicht	5.8 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
GTIN	4045454537432

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 DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.07



	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

Aderendhülse

Art-Nr.: 216-241

Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;

www.wago.com/216-241

Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß

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; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot

www.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; schwarz

www.wago.com/216-244

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

Isolierungs-Stopp



Art-Nr.: 2001-171

Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrau

www.wago.com/2001-171

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

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 Kammbrücke; isoliert; 9-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-409
	Art-Nr.: 2001-410 Kammbrücke; isoliert; 10-fach; Nennstrom 18 A; lichtgrau	www.wago.com/2001-410
	Art-Nr.: 2001-433 Kammbrücke; 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 mm ² auf 4/2,5/1,5 mm ² ; Nennstrom 32 A; lichtgrau	www.wago.com/2006-499
	Art-Nr.: 2009-412 Steckbarer Leitungsbrücke; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm ² ; 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 mm ² ; 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 mm ² ; 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
Abschlussplatte		
	Art-Nr.: 2002-1491 Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; grau	www.wago.com/2002-1491
	Art-Nr.: 2002-1492 Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; orange	www.wago.com/2002-1492
	Art-Nr.: 2002-1493 Trennwand; 2 mm dick; überstehend; grau	www.wago.com/2002-1493

**Art-Nr.: 2002-1494**

Trennwand; 2 mm dick; überstehend; orange

www.wago.com/2002-1494**Art-Nr.: 209-191**

Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit; orange

www.wago.com/209-191**Beschriftungsmaterial****Art-Nr.: 2009-110**

Beschriftungstreifen; 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

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

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2001-1406	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

3D Download 2001-1406	URL	Download
-----------------------	-----	----------

EPLAN

EPLAN Data Portal 2001-1406	Download
-----------------------------	----------

WSCAD

WSCAD Universe 2001-1406	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
Hansastraße 27
32423 Minden
Telefon: +49 571 887-0
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.