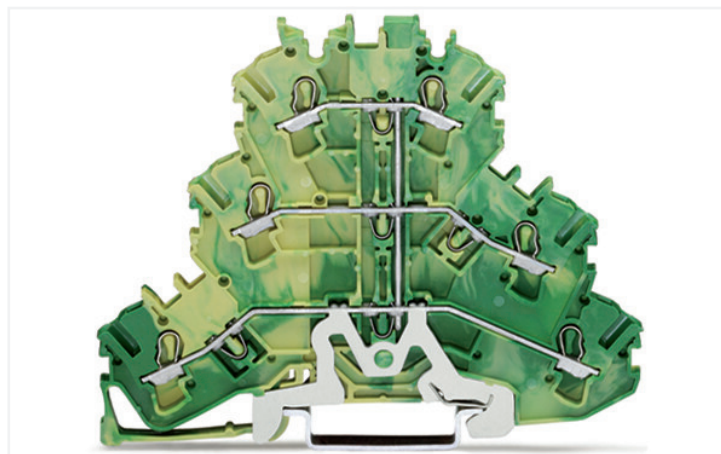
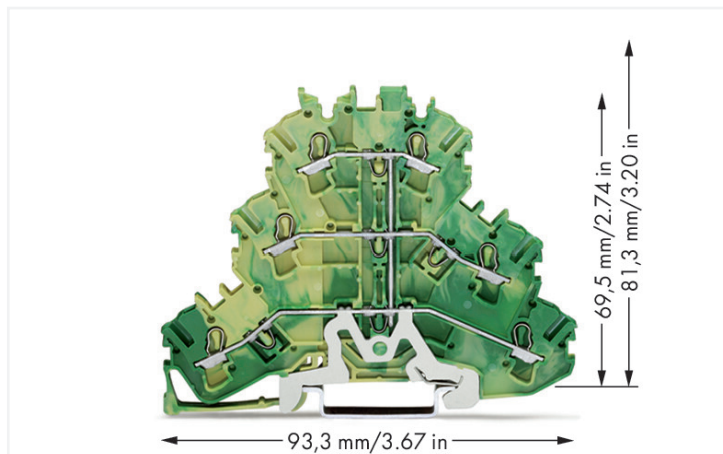


Datenblatt | Artikelnummer: 2002-3207

Dreistockklemme; 6-Leiter-Schutzleiterklemme; 2,5 mm²; PE; für Anwendungen Ex e II geeignet; ohne Beschriftungsträger; intern gebrückt; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grün-gelb

<https://www.wago.com/2002-3207>



Farbe: ■ grün-gelb

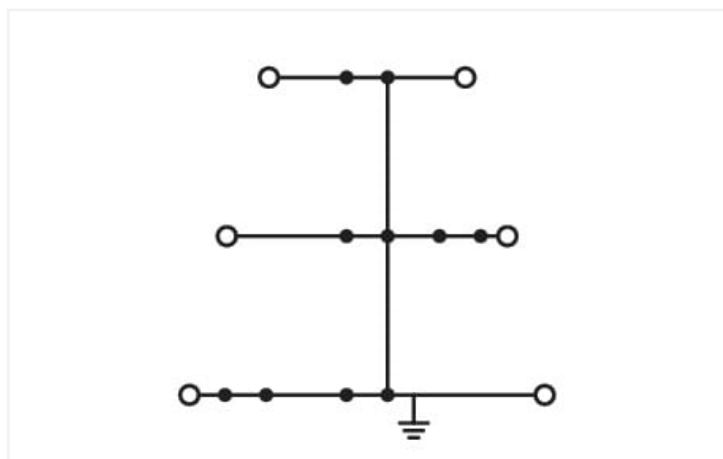


Abbildung ähnlich

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Legende Bemessungsdaten (III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Ex-Angaben

Verweis explosionsgefährdete Bereiche Siehe Downloads – Dokumentation – Weitere Informationen: Technischer Anhang; Technische Erläuterungen

Anschlussdaten

Klemmstellen	6
Gesamte Anzahl der Potentiale	3
Anzahl der Ebenen	3
Anzahl Brückeraufnahmen	5

Anschluss 1	
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Anzahl Anschlussstellen	3
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG

Anschluss 1

Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar 1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG

Hinweis (Leiterquerschnitt) Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.

Abisolierlänge 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch

Verdrahtungsrichtung Frontverdrahtung

Anschluss 2

Anzahl Anschlussstellen 2 3

Geometrische Daten

Breite 5,2 mm / 0.205 inch

Höhe 93,3 mm / 3.673 inch

Tiefe ab Oberkante Tragschiene 81,3 mm / 3.201 inch

Mechanische Daten

Potentialkennzeichnung PE

Montageart Tragschiene 35

Beschriftungsebene Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Hinweis Werkstoffdaten [Informationen zu Materialangaben finden sie hier](#)

Farbe grün-gelb

Isolierstoffgruppe I

Isolierwerkstoff Hauptgehäuse Polyamid (PA66)

Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94 V0

Brandlast 0,314 MJ

Gewicht 20,5 g

Umgebungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur -35 ... +85 °C

Dauergebrauchstemperatur -60 ... +105 °C

Kaufmännische Daten

Produktgruppe 22 (TOPJOB S Reihenklempen)

eCl@ss 10.0 27-14-11-41

eCl@ss 9.0 27-14-11-41

ETIM 8.0 EC000897

ETIM 7.0 EC000897

VPE (UVPE) 50 St.

Verpackungsart Karton

Ursprungsland DE

GTIN 4044918691277

Zolltarifnummer 85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7941
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124163
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Konformitäts- und Herstellererklärungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/B0 BV

Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN 60079	PTB 03 ATEX 1162 U (II2G Ex eb IIC Gb, IM2 Ex eb IMb)
CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000238 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEx PTB 03.0004U (Ex eb IIC Gb or Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 12.1307 U

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 2002-3207

Dokumentation

Weitere Informationen

Technischer Anhang	pdf 2149.67 KB	
--------------------	-------------------	--

Ausschreibungstext

2002-3207	18.04.2019	xml 3.90 KB	
2002-3207	18.04.2019	docx 15.23 KB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2002-3207	
----------------------------	--

CAE Daten

EPLAN Data Portal 2002-3207	
WSCAD Universe 2002-3207	
ZUKEN Portal 2002-3207	

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Abschlussplatte

1.1.1.1 Abschlussplatte



Art-Nr.: 2002-3291
Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; grau

Art-Nr.: 2002-3292
Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; orange

1.2 Optionales Zubehör

1.2.1 Aderendhülse

1.2.1.1 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

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

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

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



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

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

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

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; blau



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

1.2.2 Beschriftung

1.2.2.1 Beschriftungsadapter



Art-Nr.: [2002-131](#)
Adapter; grau



Art-Nr.: [2002-161](#)
Adapter; grau



Art-Nr.: [2009-198](#)
Adapter; grau

1.2.2.2 Beschriftungsschild

Art-Nr.: [2009-145/000-006](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

Art-Nr.: [2009-145/000-002](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

Art-Nr.: [2009-145/000-007](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: [2009-145/000-023](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

Art-Nr.: [2009-145/000-012](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

Art-Nr.: [2009-145/000-005](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

Art-Nr.: [2009-145/000-024](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

Art-Nr.: [2009-145](#)
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: [248-501/000-006](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; blau

Art-Nr.: [248-501/000-002](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; gelb

Art-Nr.: [248-501/000-007](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: [248-501/000-023](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; grün



Art-Nr.: [248-501/000-017](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

Art-Nr.: [248-501/000-012](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; orange

Art-Nr.: [248-501/000-005](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; rot

Art-Nr.: [248-501/000-024](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; violett



Art-Nr.: [248-501](#)
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbare; unbedruckt; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: [793-5501/000-006](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

Art-Nr.: [793-5501/000-014](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; braun

Art-Nr.: [793-5501/000-002](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb



Art-Nr.: [793-5501/000-007](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: [793-5501/000-023](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

Art-Nr.: [793-5501/000-017](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

Art-Nr.: [793-5501/000-012](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange



Art-Nr.: [793-5501/000-005](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

Art-Nr.: [793-5501/000-024](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

Art-Nr.: [793-5501](#)
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: [2009-115/000-006](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau



Art-Nr.: [2009-115/000-002](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

Art-Nr.: [2009-115/000-007](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: [2009-115/000-023](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

Art-Nr.: [2009-115/000-017](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün



Art-Nr.: [2009-115/000-012](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

Art-Nr.: [2009-115/000-005](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

Art-Nr.: [2009-115/000-024](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

Art-Nr.: [2009-115](#)
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß



1.2.2.3 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 2009-110
 Beschriftungsstreifen; für Smart Printer; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.2.2.4 Gruppenschildträger



Art-Nr.: 2009-191
 Gruppenschildträger; grau



Art-Nr.: 2009-192
 Gruppenschildträger; grau



Art-Nr.: 2009-193
 Gruppenschildträger; grau

1.2.3 Brücken

1.2.3.1 Brücken



Art-Nr.: 2002-410/000-006
 Brücken; 10-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-410
 Brücken; 10-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-410/000-005
 Brücken; 10-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-402/000-006
 Brücken; 2-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-402
 Brücken; 2-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-402/000-005
 Brücken; 2-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-403/000-006
 Brücken; 3-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-403
 Brücken; 3-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-403/000-005
 Brücken; 3-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-404/000-006
 Brücken; 4-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-404
 Brücken; 4-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-404/000-005
 Brücken; 4-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-405/000-006
 Brücken; 5-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-405
 Brücken; 5-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-405/000-005
 Brücken; 5-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-406/000-006
 Brücken; 6-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-406
 Brücken; 6-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-406/000-005
 Brücken; 6-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-407/000-006
 Brücken; 7-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-407
 Brücken; 7-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-407/000-005
 Brücken; 7-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-408/000-006
 Brücken; 8-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-408
 Brücken; 8-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-408/000-005
 Brücken; 8-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-409/000-006
 Brücken; 9-fach; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-409
 Brücken; 9-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-409/000-005
 Brücken; 9-fach; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-440
 Brücken; von 1 auf 10; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-433
 Brücken; von 1 auf 3; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-434
 Brücken; von 1 auf 4; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-435
 Brücken; von 1 auf 5; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-436
 Brücken; von 1 auf 6; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-437
 Brücken; von 1 auf 7; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-438
 Brücken; von 1 auf 8; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-439
 Brücken; von 1 auf 9; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 210-123
 Drahtkettenbrücken; isoliert; blau



Art-Nr.: 210-103
 Drahtkettenbrücken; isoliert; schwarz



Art-Nr.: 2002-406/020-000
 Dreieckbrücken; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-400
 Endlosbrücken; 2-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-423/000-006
 Endlosbrücken; von 1 auf 3; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-423
 Endlosbrücken; von 1 auf 3; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-423/000-005
 Endlosbrücken; von 1 auf 3; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-424/000-006
 Endlosbrücken; von 1 auf 4; isoliert; blau



Art-Nr.: 2002-424
 Endlosbrücken; von 1 auf 4; isoliert; lichtgrau

1.2.3.1 Brücken



Art-Nr.: 2002-424/000-005
Endlosbrücke; von 1 auf 4; isoliert; rot



Art-Nr.: 2002-480
Schachtelbrücke; 10-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-481
Schachtelbrücke; 11-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-482
Schachtelbrücke; 12-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-472
Schachtelbrücke; 2-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-473/011-000
Schachtelbrücke; 2-fach; von 1 auf 3; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-473
Schachtelbrücke; 3-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-475/011-000
Schachtelbrücke; 3-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-474
Schachtelbrücke; 4-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-475
Schachtelbrücke; 5-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-476
Schachtelbrücke; 6-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-477
Schachtelbrücke; 7-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-478
Schachtelbrücke; 8-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-479
Schachtelbrücke; 9-fach; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-477/011-000
Schachtelbrücke; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-479/011-000
Schachtelbrücke; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-481/011-000
Schachtelbrücke; isoliert; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-405/011-000
Sternbrücke; 3-fach; isoliert; lichtgrau

1.2.4 Isolierungsstopp

1.2.4.1 Isolierstopp



Art-Nr.: 2002-171
Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang; lichtgrau



Art-Nr.: 2002-172
Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang; dunkelgrau

1.2.5 Montage

1.2.5.1 Abdeckprofil



Art-Nr.: 709-156
Abdeckprofil; Typ 3; passend zu Abdeckprofilträger Typ 3; 1 m lang; transparent

1.2.5.2 Abdeckprofilträger



Art-Nr.: 709-169
Abdeckprofilträger; Typ 3; inkl. Fixier- und Verriegelungsschrauben und Rändelmutter; passend zu Reihenklammern Serien 279 bis 282, 880; passend zu Mini-Reihenklammern Serie 264; passend zu Initiatoren- und Aktorenklammern Serie 270; grau

1.2.6 Prüfen und Messen

1.2.6.1 Prüfzubehör



Art-Nr.: 2009-182

Prüfabgriff; für max. 2,5 mm²; für den werkzeuglosen Anschluss individueller Prüfleitungen von 0,08 mm - 2,5 mm; grau



Art-Nr.: 2009-174

Prüfadapter; für Prüfstecker Ø 4 mm; zur Prüfung von TOPJOB®S-Reihenklammen; grau



Art-Nr.: 2002-649

TOPJOB®S-L-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klammern; grau



Art-Nr.: 2002-611

TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; 1-polig; 2,50 mm²; grau

1.2.7 Schraubenlose Endklammer

1.2.7.1 Montagematerial



Art-Nr.: 249-117

Schraubenlose Endklammer; 10 mm breit; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; grau



Art-Nr.: 249-116

Schraubenlose Endklammer; 6 mm breit; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; grau

1.2.8 Steckbarer Leitungsbrücker

1.2.8.1 Brücker



Art-Nr.: 2009-414

Steckbarer Leitungsbrücker; 1,5 mm²; isoliert; 110 mm lang; schwarz



Art-Nr.: 2009-414/000-005

Steckbarer Leitungsbrücker; 1,5 mm²; isoliert; 110 mm lang; schwarz



Art-Nr.: 2009-416

Steckbarer Leitungsbrücker; 1,5 mm²; isoliert; 250 mm lang; schwarz



Art-Nr.: 2009-414/000-006

Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; 110 mm lang; schwarz



Art-Nr.: 2009-412

Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; 60 mm lang; schwarz

1.2.9 Tragschiene

1.2.9.1 Montagematerial



Art-Nr.: 210-196

Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-198

Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben



Art-Nr.: 210-197

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-508

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-114

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-506

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-118

Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-504

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben



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; silberfarben



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; silberfarben



Art-Nr.: 210-505

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715; silberfarben



Art-Nr.: 210-113

Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben

1.2.10 Warnabdeckung

1.2.10.1 Abdeckung



Art-Nr.: 2002-115

Warnabdeckung; für 5 Klemmen; mit schwarzem Blitzpfeil; gelb

1.2.11 Werkzeug

1.2.11.1 Betätigungswerkzeug



Art-Nr.: 210-658

Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz; mehrfarbig

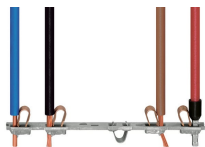


Art-Nr.: 210-720

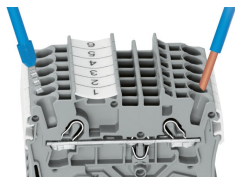
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig

Handhabungshinweise

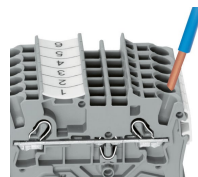
Leiter anschließen



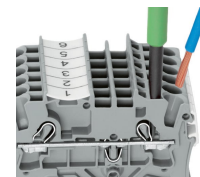
Alle Leiterarten auf einen Blick



Direktes Stecken – eindrängige Leiter und Leiter mit Aderendhülse



Leiter anschließen – direkt stecken.
Eindrängige Leiter lassen sich bis zu einem Querschnitt über und mindestens zwei Querschnittstufen unter dem Nennquerschnitt direkt stecken ohne Werkzeug.

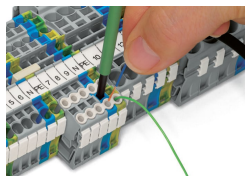


Leiter mit Betätigungswerkzeug anschließen.

Beim Anschluss unbehandelter feindrängiger Leiter oder kleiner Querschnitte, die ein direktes Stecken nicht zulassen, wird zum Öffnen der Klemmfeder, wie bei CA-GE CLAMP® gewohnt, das Betätigungswerkzeug aus der Vertikalen in die Betätigungsöffnung gesteckt.

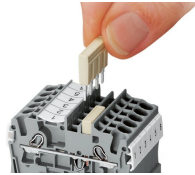
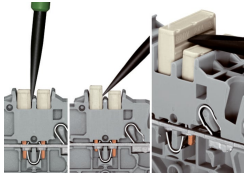
Vorteil:

Durch die gegenüber dem Betätigungswerkzeug um 15° geneigte Leitereinführungsöffnung wird der Verdrahtungskomfort deutlich erhöht.



Leiter anschließen – Isolierungsstopp

Brücken



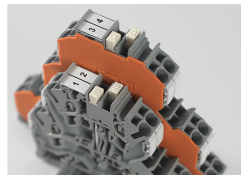
Kammbrücker lösen

Mit dem Betätigungswerkzeug zwischen Brücker und Trennsteg der Brückerschächte eintauchen und Brücker heraushebeln.

Bei Brückern (5-fach) Betätigungswerkzeug mittig ansetzen (siehe Abb. 3), ab 5-fach wechselseitig.

Kammbrücker einsetzen und bis zum Anschlag hinunterdrücken.

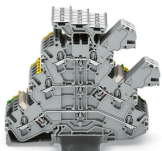
Brücken



Dreistock-Vertikalbrücker (Bestellnr. 2002-493), gesteckt, zur Brückung über drei Etagen

Die Vertikalbrücker für das TOPJOB®S-Reihenklempenprogramm verbinden in Doppel- und Dreistockklempen zwei beziehungsweise drei Ebenen miteinander. Ob es sich um einen Doppelstock-Vertikalbrücker (Bestellnr. 2002-492) oder einen Dreistock-Vertikalbrücker (Bestellnr. 2002-493) handelt, signalisieren die auch im gesteckten Zustand gut sichtbaren Ziffern „2“ und „3“.

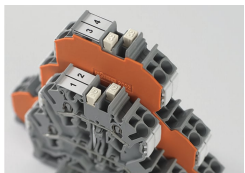
Prüfen



L-Prüfsteckermodule, hier in einer Dreistockklemme platziert

TOPJOB®S-L-Prüfstecker zur Prüfung von Reihenklempen über die Leitereinführungen

Brücken



Die Vertikalbrücker für das TOPJOB®S-Reihenklempenprogramm verbinden in Doppel- und Dreistockklempen zwei beziehungsweise drei Ebenen miteinander. Ob es sich um einen Doppelstock-Vertikalbrücker (2002-492) oder einen Dreistock-Vertikalbrücker (2002-493) handelt, signalisieren die auch im gesteckten Zustand gut sichtbaren Ziffern „2“ und „3“.

Dreistock-Vertikalbrücker (2002-493), gesteckt, zur Brückung über drei Etagen