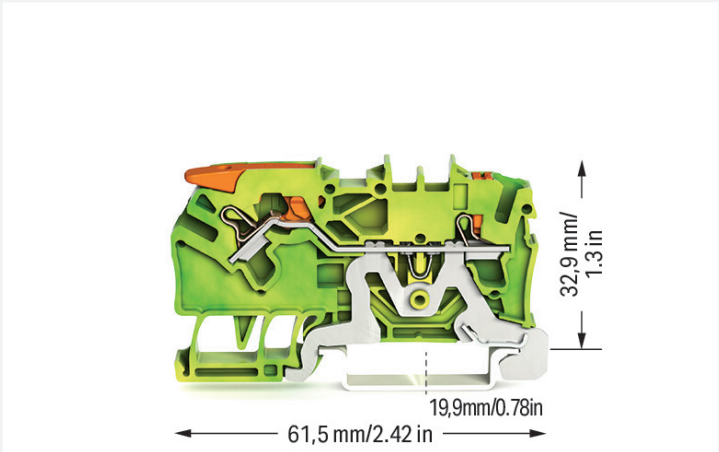
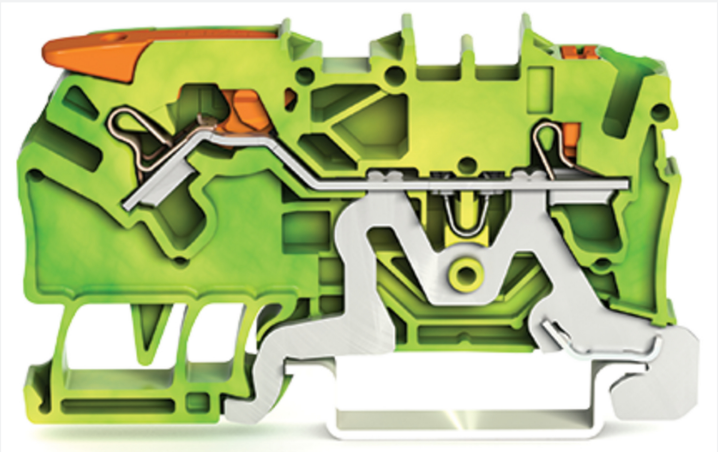
Datenblatt | Artikelnummer: 2102-5207

2-Leiter-Schutzleiterklemme; mit Hebel und Drücker; 2,5 mm²; mit Prüföffnung; seitliche und mittige Beschriftung; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grün-gelb

https://www.wago.com/2102-5207





Farbe: grün-gelb

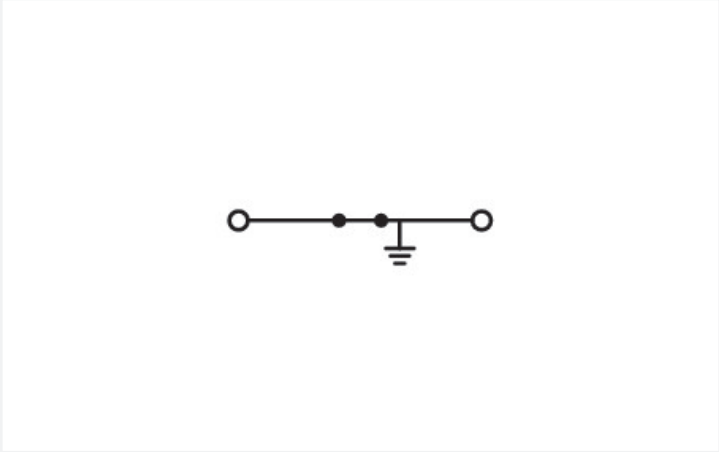


Abbildung ähnlich

Schutzleiterklemme Serie 2102 mit Push-in CAGE CLAMP®

Die Schutzleiterklemme hat die Artikelnummer 2102-5207 und ermöglicht eine schnelle und zuverlässige Verbindung. Für den Leiteranschluss werden bei dieser Schutzleiterklemme Abisolierlängen von 10 bis 12 mm benötigt. Schutzleiterklemmen sind durch einen integrierten Kontaktfuß direkt mit der Tragschiene verbunden. Dadurch schaffen sie eine elektrische und mechanische Verbindung zwischen den elektrischen Leitern und der Befestigungsauflage. Bei diesem Produkt kommt die Push-in CAGE CLAMP®-Technologie zum Einsatz. Mit der Push-in CAGE CLAMP® Anschlusstechnik wird der Anschluss aller Leiterarten perfekt. Durch den Zusatznutzen des direkten Steckens können Leiter mit ausreichender Knicksteifigkeit sowie feindrähtige Leiter mit Aderendhülse ohne Werkzeug gesteckt werden. In Abhängigkeit von der Leiterart eignet sich diese Schutzleiterklemme für Leiterquerschnitte von 0,25 mm² bis 4 mm². Durch einen Hebel sowie einen Drücker wird diese Durchgangsreihenklemme betätigt. TOPJOB® S Reihenklemmen sorgen in diversen Industrieanwendungen sowie in der modernen Gebäudeinstallation für eine sichere elektrische Verbindung. Mit nur einem Reihenklemmensystem können Sie überall auf der Welt als auch in allen Anwendungen arbeiten. Dieses Produkt ist für bestimmte Ex-Anwendungen geeignet (siehe Produktdatenblatt).

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-2		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	-	-	-
Bemessungsstoßspannung	-	-	-
Bemessungsstrom	-	-	-

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

Anschlussdaten

Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1
Anzahl Brückeraufnahmen	2

Anschluss 1

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Hebel
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 mit Kunststoffkragen	0,25 … 2,5 mm² / 22 … 14 AWG
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

Betätigungsart	Drücker

Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe	63,8 mm / 2.512 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	32,9 mm / 1.295 inch

Mechanische Daten

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	0,157 MJ
Farbe des Betätigungselements	orange
Gewicht	9,9 g

Umgebungsbedingungen

Dauergebrauchstemperatur	-60 … +105 °C

Kaufmännische Daten

VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143741903
Zolltarifnummer	85369010000

Produktklassifikation

UNSPSC	39121410
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 9.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901
ECCN	NO US CLASSIFICATION

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 7670
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70175030
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-102882

Konformitäts- und Herstellererklärungen

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

Zulassungen für Schifffahrt

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS American Bureau of Shipping	-	24-0095985-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60947	58186/A0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00003JT
LR Lloyds Register	-	19/20050

Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	20181105-E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN 60079-0	PTB 18 ATEX 1010 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000163 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079-0	IECEx PTB 18.0017U (Ex eb IIC Gb resp. Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 19.0818 U

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2102-5207

Dokumentation

Ausschreibungstext

2102-5207	15.05.2019	xml 3.80 KB	
2102-5207	14.05.2019	docx 14.33 KB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2102-5207

CAE Daten

EPLAN Data Portal 2102-5207

ZUKEN Portal 2102-5207

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Abschlussplatte

1.1.1.1 Abschlussplatte

Art-Nr.: 2102-1291
Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; grau

Art-Nr.: 2102-1292
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 verzinnt; 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 verzinnt; 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 verzinnt; 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 verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot

1.2.1.1 Aderendhülse

Art-Nr.: 216-263
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; 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 verzinnt; 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 verzinnt; 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 verzinnt; 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 verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau

1.2.2 Beschriftung

1.2.2.1 Beschriftungsadapter

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; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

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

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

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

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

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

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

Art-Nr.: 2009-145
Mini-WSB Inline; für Smart Printer; 1700 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 248-501/000-006
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau

Art-Nr.: 248-501/000-002
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb

Art-Nr.: 248-501/000-007
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: 248-501/000-023
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün

Art-Nr.: 248-501/000-017
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

Art-Nr.: 248-501/000-012
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange

Art-Nr.: 248-501/000-005
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot

Art-Nr.: 248-501/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett

Art-Nr.: 248-501
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-5501/000-006
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

Art-Nr.: 793-5501/000-002
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

Art-Nr.: 793-5501/000-007
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: 793-5501/000-023
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

Art-Nr.: 793-5501/000-017
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

Art-Nr.: 793-5501/000-012
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

Art-Nr.: 793-5501/000-005
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

1.2.2.2 Beschriftungsschild

Art-Nr.: 793-5501/000-024
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

Art-Nr.: 793-5501
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 2009-115/000-006
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

Art-Nr.: 2009-115/000-002
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

Art-Nr.: 2009-115/000-007
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

Art-Nr.: 2009-115/000-023
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

Art-Nr.: 2009-115/000-017
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

Art-Nr.: 2009-115/000-012
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

Art-Nr.: 2009-115/000-024
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

Art-Nr.: 2009-115
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 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 Brücker

1.2.3.1 Brücker

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

1.2.3.1 Brücker

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Art-Nr.: 2002-413
Endlosbrücker; 3-fach; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 2002-415
Endlosbrücker; 5-fach; isoliert; lichtgrau

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Art-Nr.: 2002-405/011-000
Sternbrücker; 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 Reihenklemmen Serien 279 bis 282, 880; passend zu Mini-Reihenklemmen Serie 264; passend zu Initiatoren- und Aktorenklemmen Serie 270; grau

1.2.6 Prüfen und Messen

1.2.6.1 Prüfzubehör

Art-Nr.: 2002-549
Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau

Art-Nr.: 2002-560
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 10-polig; grau

Art-Nr.: 2002-511
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 1-polig; grau

Art-Nr.: 2002-552
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 2-polig; grau

Art-Nr.: 2002-553
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 3-polig; grau

Art-Nr.: 2002-554
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 4-polig; grau

Art-Nr.: 2002-555
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 5-polig; grau

Art-Nr.: 2002-556
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 6-polig; grau

Art-Nr.: 2002-557
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 7-polig; grau

Art-Nr.: 2002-558
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 8-polig; grau

Art-Nr.: 2002-559
Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 9-polig; grau

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-Reihenklemmen; grau

Art-Nr.: 210-136
Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung; rot

Art-Nr.: 2002-649
TOPJOB®S-L-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau

Art-Nr.: 2002-611
TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; 1-polig; 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.: 210-114
Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; 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.: 210-115
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.: 210-113
Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; silberfarben

1.2.10 Werkzeug

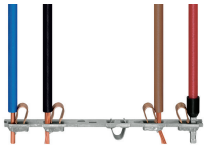
1.2.10.1 Betätigungswerkzeug

Art-Nr.: 210-658
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz; mehrfarbig

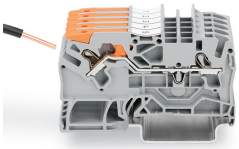
Art-Nr.: 210-720
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig

Handhabungshinweise

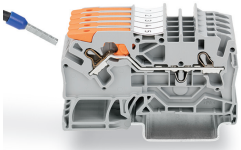
Leiter anschließen



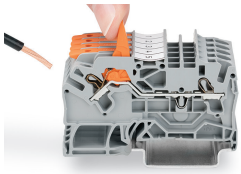
Alle Leiterarten auf einen Blick



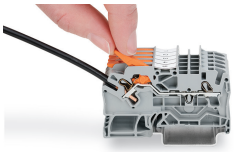
Direktes Stecken (Push-in) – eindrähtige Leiter



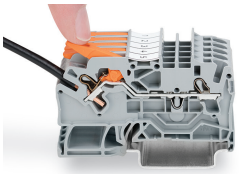
Direktes Stecken (Push-in) – feindrähtige Leiter mit Aderendhülse



Hebel bis zum Anschlag öffnen, feindrähtigen Leiter anschließen.

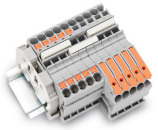


Hebel schließen – fertig!



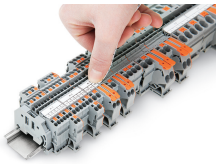
Hebel schließen – fertig!

Brücken

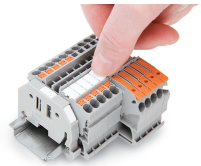


Kammbrücker einsetzen und bis zum Anschlag hinunterdrücken.

Beschriften



Einrasten eines Beschriftungsstreifens in die Beschriftungsaufnahme



Einrasten eines WMB-Beschriftungsstreifens in die Beschriftungsaufnahme