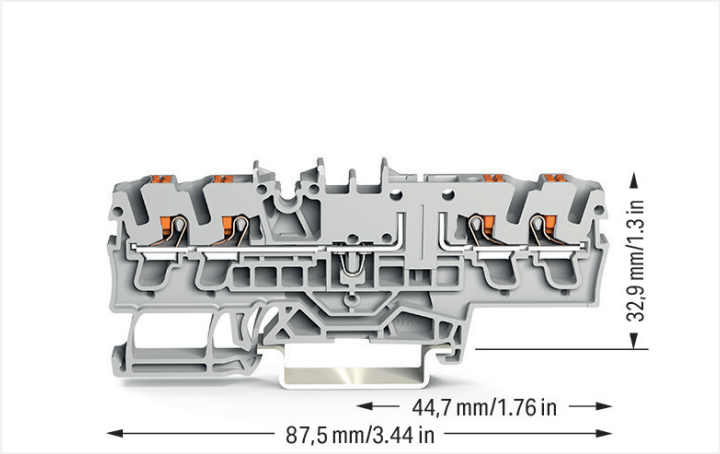
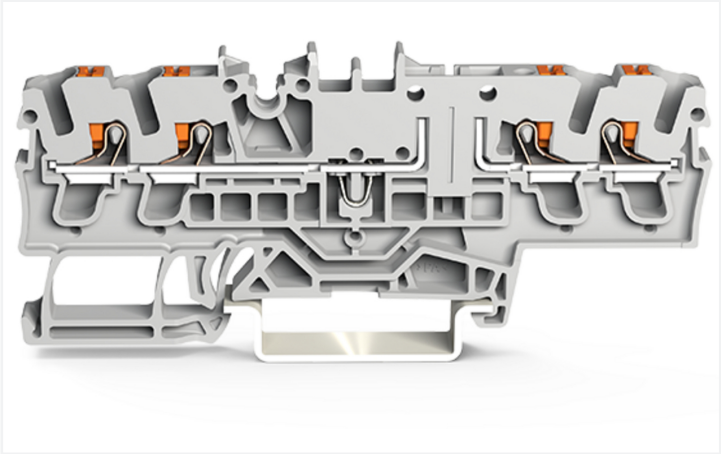
Datenblatt | Artikelnummer: 2202-1861

4-Leiter-Basisklemme; mit Drücker; für Tragschiene 35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

https://www.wago.com/2202-1861





Farbe: grau

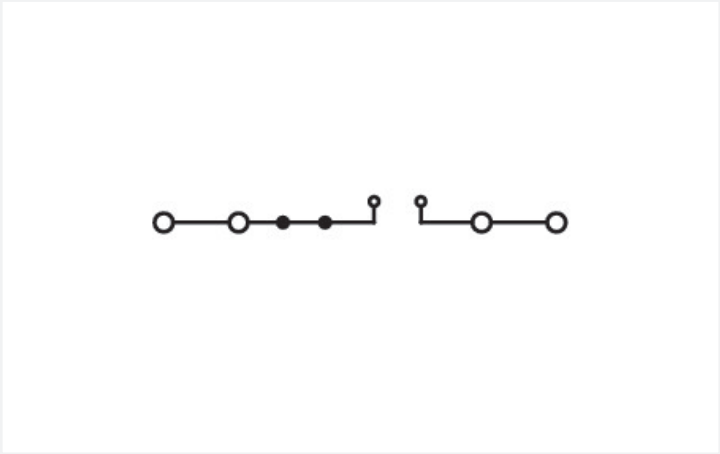


Abbildung ähnlich

Basisklemme für Bausteine und Stecker Serie 2202 mit Push-in CAGE CLAMP®

Die Basisklemme für Bausteine und Stecker hat die Artikelnummer 2202-1861 und bietet eine reibungslose Elektroinstallation. Bei dieser Basisklemme für Bausteine und Stecker ist für den Leiteranschluss eine Abisolierlänge im Bereich von 10 bis 12 mm nötig. Bei diesem Produkt wird die Push-in CAGE CLAMP®-Technologie eingesetzt. Push-in CAGE CLAMP® ist der wartungsfreie Universalanschluss für alle Leiterarten mit dem Zusatznutzen des direkten Steckens: Push-in. Starre Leiter sowie feindrähtige Leiter mit Aderendhülse können ohne Werkzeug direkt gesteckt werden. Eine Vorbehandlung der Leiter, z.B. durch das Aufcrimpen von Aderendhülsen, ist nicht erforderlich. Diese Basisklemme für Bausteine und Stecker ist in Abhängigkeit von der Leiterart für Leiterquerschnitte von 0,25 mm² bis 4 mm² geeignet. Dieses Produkt ist für bestimmte Ex-Anwendungen geeignet (siehe Produktdatenblatt).

Hinweise

Sicherheitshinweis	Die 2mm-Prüföffnung ist nur für hochohmiges Messen bis 100 mA max. zugelassen.

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1		
Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	400 V	-	-
Bemessungsstoßspannung	6 kV	-	-
Bemessungsstrom	16 A	-	-

Approbationsdaten gemäß	UL 1059		
Use Group	B	C	D
Bemessungsspannung	300 V	300 V	-
Bemessungsstrom	15 A	15 A	-

Approbationsdaten gemäß	CSA 22.2 No 158		
Use Group	B	C	D
Bemessungsspannung	300 V	300 V	-
Bemessungsstrom	15 A	15 A	-

Ex-Angaben	
Verweis explosionsgefährdete Bereiche	Siehe Downloads – Dokumentation – Weitere Informationen: Technischer Anhang; Technische Erläuterungen
Bemessungsdaten gemäß	ATEX: PTB 20 ATEX 1007 U / IECEx: PTB 20.0013U (Ex ec IIC Gc)
Bemessungsspannung EN (Ex e II)	440 V
Bemessungsstrom (Ex e II)	17 A

Verlustleistung

Verlustleistung, pro Pol (Potential)	0.3405 W
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0.00133 Ω

Anschlussdaten

Klemmstellen	4
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Anzahl der Ebenen	1
Anzahl Brückeraufnahmen	2

Anschluss 1

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Drücker
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

Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe	87,5 mm / 3.445 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	grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,232 MJ
Farbe des Betätigungselements	orange
Gewicht	9,9 g

Umgebungsbedingungen

Verarbeitungstemperatur	-35 … +85 °C
Dauergebrauchstemperatur	-60 … +105 °C

Kaufmännische Daten

VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143897716
Zolltarifnummer	85369010000

Produktklassifikation

UNSPSC	39121410
ETIM 9.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70173745
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-CA-L45172-6189178-11508102-1

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 explosionsgefährdete Bereiche

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	EN IEC 60079-0	PTB 20 ATEX 1007U (II 3 G Ex ec IIC Gc)
CCC CNEX	-	2020312313000288 (Ex ec IIC Gc)
IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEx PTB 20.0013U (Ex ec IIC Gc)

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2202-1861

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2202-1861

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Abschlussplatte

1.1.1.1 Abschlussplatte

Art-Nr.: 2002-1891
Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; grau

Art-Nr.: 2002-1892
Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick; orange



Art-Nr.: 209-191
Trennwand Ex e/Ex i; 3 mm dick; 120 mm breit; 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

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.: 2002-121
Adapter; grau



Art-Nr.: 2002-161
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.: 793-5501/000-014
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; braun

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

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.: 2009-115/000-005
WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

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

1.2.3 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



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

1.2.3.1 Brücker



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

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 Stecker

1.2.9.1 Bauteilmodul mit Diode



Art-Nr.: 2002-800/1000-411
Bauelementestecker; für Basisklemmen; 2-polig; mit Diode 1N4007; 5,2 mm breit; Betriebstemperatur 85 °C max.; grau

Art-Nr.: 2002-800/1000-410
Bauelementestecker; für Basisklemmen; 2-polig; mit Diode 1N4007; Anode links; 5,2 mm breit; Betriebstemperatur 85 °C max.; grau

1.2.9.2 Bauteilmodul mit LED



Art-Nr.: 2002-800/1000-541
Bauelementestecker; für Basisklemmen; 1-polig; LED rot; 5,2 mm breit; Betrieb-stemperatur 85 °C max.; grau

Art-Nr.: 2002-800/1000-542
Bauelementestecker; für Basisklemmen; 1-polig; LED rot; 5,2 mm breit; Betrieb-stemperatur 85 °C max.; grau



Art-Nr.: 2002-800/1000-836
Bauelementestecker; für Basisklemmen; 1-polig; LED rot; 5,2 mm breit; Betrieb-stemperatur 85 °C max.; grau

1.2.9.3 Leerstecker



Art-Nr.: 2002-810
Leerstecker; 10,4 mm breit; 2-polig; Typ 2; grau



Art-Nr.: 2002-820
Leerstecker; 10,4 mm breit; 4-polig; Typ 3; grau



Art-Nr.: 2002-800
Leerstecker; 5,2 mm breit; 2-polig; Typ 1; grau

1.2.9.4 Sicherungsstecker



Art-Nr.: 2003-911/1000-923
Doppelsicherungsstecker; für G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm; mit Leuchtanzeige; 230 V; 10,4 mm breit; grau



Art-Nr.: 2003-911
Doppelsicherungsstecker; für G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm; ohne Defektanzeige; 10,4 mm breit; grau



Art-Nr.: 2004-911/1000-541
Sicherungsstecker; mit Lasche; für G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm; mit Leuchtanzeige; 12 - 30 V; 6,1 mm breit; grau



Art-Nr.: 2004-911/1000-867
Sicherungsstecker; mit Lasche; für G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm; mit Leuchtanzeige; 120 V; 6,1 mm breit; grau



Art-Nr.: 2004-911/1000-836
Sicherungsstecker; mit Lasche; für G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm; mit Leuchtanzeige; 230 V; 6,1 mm breit; grau



Art-Nr.: 2004-911/1000-542
Sicherungsstecker; mit Lasche; für G-Sicherungseinsatz 5 x 20 mm; mit Leuchtanzeige; 30 - 65 V; 6,1 mm breit; grau



Art-Nr.: 2004-911
Sicherungsstecker; mit Lasche; für G-Sicherungseinsätze 5 x 20 mm und 5 x 25 mm; ohne Defektanzeige; 6,1 mm breit; grau

1.2.9.5 Trennstecker



Art-Nr.: 2002-401
Trennstecker für Basisklemmen; zur Verwendung der Basisklemme als Trennklemme; orange

1.2.10 Tragschiene

1.2.10.1 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

1.2.11 Werkzeug

1.2.11.1 Betätigungswerkzeug



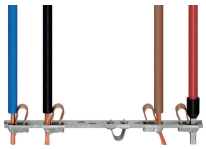
Art-Nr.: 210-658
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz; mehrfarbig



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

Handhabungshinweise

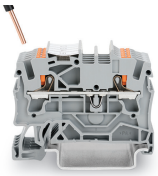
Leiter anschließen



Alle Leiterarten auf einen Blick



Direktes Stecken (Push-in) – eindrähtige Leiter und Leiter mit Aderendhülse



Direktes Stecken (Push-in) – eindrähtige Leiter und Leiter mit Aderendhülse

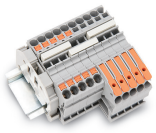


Leiter anschließen mit Betätigungswerkzeug – feindrähtige Leiter



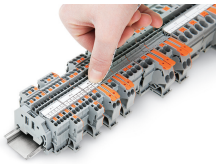
Lösen mit Betätigungswerkzeug – alle Leiter

Brücken



Kammbrücker einsetzen und bis zum Anschlag hinunterdrücken.

Beschriften



Einrasten eines Beschriftungsstreifens in die Beschriftungsaufnahme



Einrasten eines WMB-Beschriftungsstreifens in die Beschriftungsaufnahme