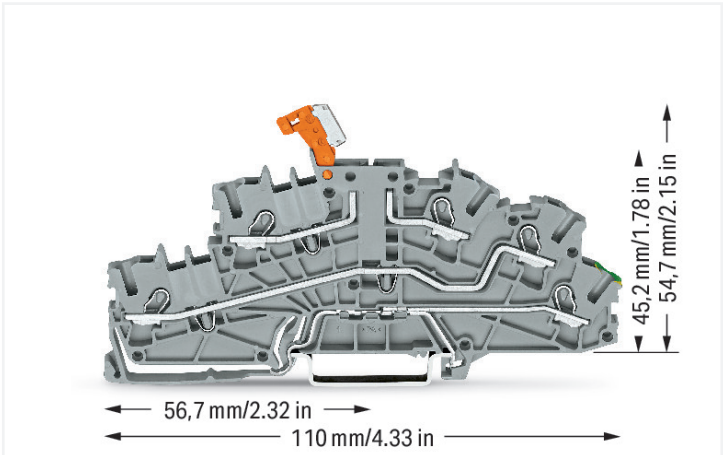




Farbe: ■ grau

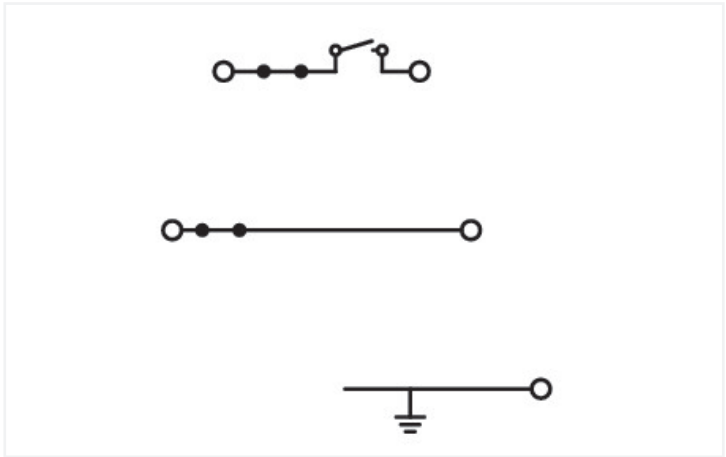
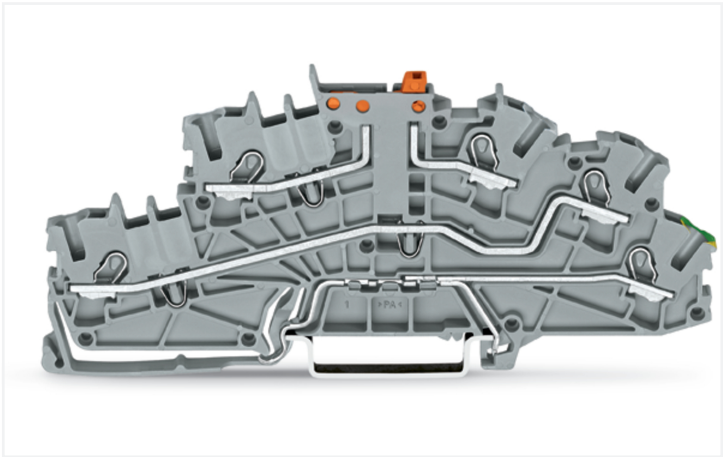
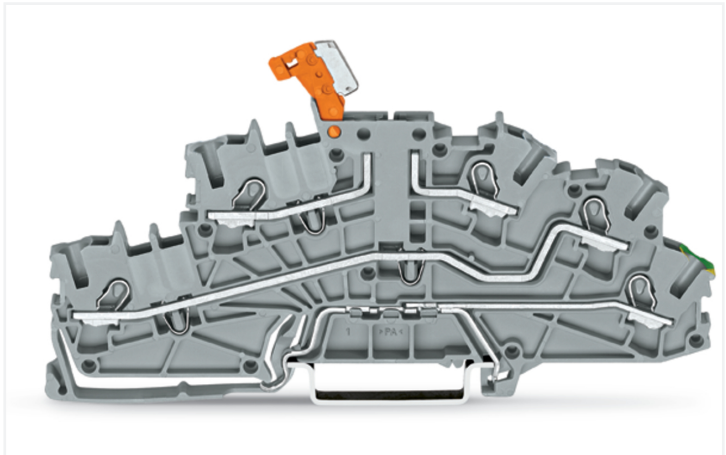


Abbildung ähnlich

Installationsetagenklemme Serie 2003, grau

Die Installationsetagenklemme hat die Artikelnummer 2003-6644 und ermöglicht eine einfache und sichere Verdrahtung. Diese Installationsetagenklemme benötigt für den Leiteranschluss eine Abisolierung mit Längen zwischen 10 und 12 mm . Dieses Produkt verwendet die Push-in CAGE CLAMP®-Technologie. 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 Installationsetagenklemme ist in Abhängigkeit von der Leiterart für Leiterquerschnitte von 0,25 mm² bis 4 mm² geeignet.

Elektrische Daten							
Bemessungsdaten				Potential - Masse			
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1	Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1	IEC/EN 60947-7-1
Überspannungskategorie	III	III	II	Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2	Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	250 V	-	-	Bemessungsspannung	400 V	-	-
Bemessungsstoßspannung	4 kV	-	-	Bemessungsstoßspannung	6 kV	-	-
Bemessungsstrom	20 A	-	-	Bemessungsstrom	20 A	-	-
Strom bei Leiterquerschnitt (max.) mm²	25 A	-	-	Strom bei Leiterquerschnitt (max.) mm²	25 A	-	-

Approbationsdaten gemäß		UL 1059	
Use Group	B	C	D
Bemessungsspannung	300 V	150 V	300 V
Bemessungsstrom	20 A	20 A	10 A

Approbationsdaten gemäß		CSA 22.2 No 158	
Use Group	B	C	D
Bemessungsspannung	300 V	-	150 V
Bemessungsstrom	20 A	-	10 A

Verlustleistung	
Verlustleistung, pro Pol (Potential)	0.532 W
Bemessungsstrom I _N zur Verlustleistungsangabe	20 A
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0.00133 Ω

Anschlussdaten

Klemmstellen	5
Gesamte Anzahl der Potentiale	3
Anzahl der Ebenen	3

Anschluss 1	
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	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 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	110 mm / 4.331 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	45,2 mm / 1.78 inch

Mechanische Daten

Potentialkennzeichnung	LTi/L/PE
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	0,324 MJ
Gewicht	20,7 g

Umgebungsbedingungen	
Verarbeitungstemperatur	-35 ... +85 °C
Dauergebrauchstemperatur	-60 ... +105 °C

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	CN
GTIN	4050821654292
Zolltarifnummer	85365080000

Produktklassifikation	
UNSPSC	39121410
eCl@ss 10.0	27-14-11-25
eCl@ss 9.0	27-14-11-25
ETIM 9.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate																	
Allgemeine Zulassungen		Konformitäts- und Herstellererklärungen															
 <table><tr><th>Zulassung</th><th>Norm</th><th>Zertifikatsname</th></tr><tr><td>CCA DEKRA Certification B.V.</td><td>EN 60947</td><td>71-113530</td></tr><tr><td>CCA DEKRA Certification B.V.</td><td>EN 60947</td><td>NTR NL-7828</td></tr><tr><td>CSA DEKRA Certification B.V.</td><td>C22.2 No. 158</td><td>70111102</td></tr><tr><td>UL Underwriters Laboratories Inc.</td><td>UL 1059</td><td>E45172</td></tr></table>			Zulassung	Norm	Zertifikatsname	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-113530	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7828	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70111102	UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
Zulassung	Norm	Zertifikatsname															
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-113530															
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7828															
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	70111102															
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172															
		<table><tr><th>Zulassung</th><th>Norm</th><th>Zertifikatsname</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table>	Zulassung	Norm	Zertifikatsname	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-						
Zulassung	Norm	Zertifikatsname															
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-															
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-															



Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 2003-6644

↓

Dokumentation

Ausschreibungstext

2003-6644	29.04.2019	xml 4.21 KB	↓
2003-6644	29.04.2019	docx 15.00 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle
2003-6644

↓

CAE Daten

EPLAN Data Portal
2003-6644

↓

WSCAD Universe
2003-6644

↓

ZUKEN Portal
2003-6644

↓

1 Passende Produkte

1.1 Notwendiges Zubehör

1.1.1 Abschlussplatte

1.1.1.1 Abschlussplatte



Art-Nr.: 2003-6692
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

1.2.1.1 Aderendhülse

 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.: 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.: 793-5501/000-014 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

1.2.2.2 Beschriftungsschild

 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

1.2.2.4 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

1.2.3.1 Brücken

**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.: 2002-413**

Endlosbrücken; 3-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-415**

Endlosbrücken; 5-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

**Art-Nr.: 2002-424/000-005**

Endlosbrücken; von 1 auf 4; isoliert; rot

**Art-Nr.: 2002-480**

Schachtelbrücken; 10-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-481**

Schachtelbrücken; 11-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-482**

Schachtelbrücken; 12-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-472**

Schachtelbrücken; 2-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-473/011-000**

Schachtelbrücken; 2-fach; von 1 auf 3; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-473**

Schachtelbrücken; 3-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-475/011-000**

Schachtelbrücken; 3-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-474**

Schachtelbrücken; 4-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-475**

Schachtelbrücken; 5-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-476**

Schachtelbrücken; 6-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-477**

Schachtelbrücken; 7-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-478**

Schachtelbrücken; 8-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-479**

Schachtelbrücken; 9-fach; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-477/011-000**

Schachtelbrücken; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-479/011-000**

Schachtelbrücken; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-481/011-000**

Schachtelbrücken; isoliert; lichtgrau

**Art-Nr.: 2002-405/011-000**

Sternbrücken; 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

1.2.5.3 Montagematerial



Art-Nr.: 2009-305
Sammelschienenenträger; mit Endklammerfunktion und ausbrechbarer Trennplatte; auf TS 35 aufrastbar; 7,5 mm dick; blau



Art-Nr.: 2009-304
Sammelschienenenträger; nicht als Endklammer verwendbar; auf TS 35 aufrastbar; 1,5 mm dick; blau

1.2.6 Prüfen und Messen

1.2.6.1 Prüfzubehör



Art-Nr.: 2003-499
N/L-Pfädafter; für Installationsetagenklemmen 2003-6641 und 2003-6640; für Vertikalprüfschacht; 2-polig; grau



Art-Nr.: 2003-500
N-Pfädafter; für Installationsetagenklemmen 2003-6641 und 2003-6640; für Vertikalprüfschacht; 1-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

1.2.7 Steckbarer Leitungsbrücker

1.2.7.1 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

1.2.8 Tragschiene

1.2.8.1 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

1.2.9 Werkzeug

1.2.9.1 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



Art-Nr.: 2009-309

Betätigungswerkzeug; Klingen 3,5 x 0,5 mm und 2,5 x 0,4 mm; für TOPJOB®S-Installationsklemmen

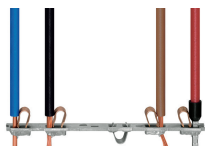


Art-Nr.: 2009-310

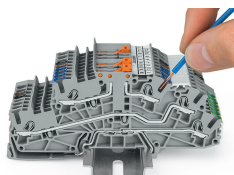
Betätigungswerkzeug; Klingen 3,5 x 0,5 mm und 5,5 x 0,8 mm; für TOPJOB®S-Installationsklemmen; grün

Handhabungshinweise

Leiter anschließen

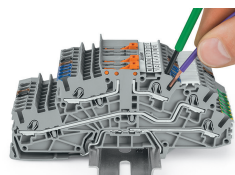


Alle Leiterarten auf einen Blick



Leiter anschließen – direkt stecken.

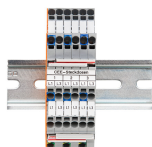
Eindrähtige Leiter lassen sich bis zu einem Querschnitt über und mindestens zwei Querschnittstufen unter dem Nennquerschnitt direkt stecken, ohne Werkzeug.



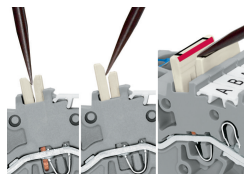
Leiter mit Betätigungswerkzeug anschließen.

Beim Anschluss unbehandelter feindrähtiger 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.

Brücken



Das besonders schmale Schachtelbrückensystem ermöglicht das Brücken von zwei Potentialen im einspurigen Brückerschacht.



Schachtelbrücken lösen.

Um den Schachtelbrücken zu lösen, mit dem Betätigungswerkzeug zwischen den Brückern eintauchen und den Brücken heraushebeln.