Modularer TOPJOB®S-Steckverbinder; anreihbar; für Brückerschlitze; 2-

polig; 1,00 mm²; grau

www.wago.com/2000-552





Artikelbeschreibung

Sicherheitshinweis 1:

Steckverbinder ohne Schaltleistung sind gemäß EN 61984 für das last- und spannungsfreie Stecken und Trennen geeignet.

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27 32423 Minden

Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.

www.wago.com/2000-552



Daten Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	13,5 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	10 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	10 A

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Nennquerschnitt	1 mm²
Eindrähtiger Leiter	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,5 1,5 mm² / 20 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,5 0,75 mm² / 20 18 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	0,5 0,75 mm² / 20 18 AWG
Abisolierlänge	9 11 mm / 0.35 0.43 inch
Polzahl	2
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	2
Verdrahtungsart	Seitliche Verdrahtung
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.

Geometrische Daten

Breite	8,5 mm / 0.335 inch
Modulbreite	3,5 mm / 0.138 inch

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27 32423 Minden

Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur

Verfügung.

www.wago.com/2000-552



Mechanische Daten

Beschriftungsebene Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Gewicht	4,2 g

Kaufmännische Daten

eCl@ss 10.0	27-14-11-51
eCl@ss 9.0	27-14-11-51
ETIM 7.0	EC002021
ETIM 6.0	EC002021
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143391016
Zolltarifnummer	85366990990

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CSA	C22.2 No. 158	2130762
DEKRA Certification B.V.			



Systemgegenstück

Passende Produkte

Prüfen und Messen



Art-Nr.: 210-136

Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung; rot

www.wago.com/210-136

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27 32423 Minden

Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur

Verfügung.

www.wago.com/2000-552





Art-Nr.: 210-137

Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung; gelb

www.wago.com/210-137

Aderendhülse

Art-Nr.: 216-241

Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; www.wago.com/216-241 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; www.wago.com/216-242

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; www.wago.com/216-243

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

Werkzeug

Art-Nr.: 210-647

www.wago.com/210-647 Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

Art-Nr.: 210-648

www.wago.com/210-648 Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz

Art-Nr.: 210-719

www.wago.com/210-719 Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

Zugentlastung

Art-Nr.: 734-327

www.wago.com/734-327 Zugentlastungsplatte; grau

Beschriftungsmaterial

Art-Nr.: 2009-110

www.wago.com/2009-110 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-3501

www.wago.com/793-3501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar; weiß

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2000-552 GAEB X81 - Datei	Feb 19, 2019	xml 3,5 kB	Download
2000-552	Aug 7, 2018	docx	Download

GAEB docx - Datei Weitere Informationen

Technische Erläuterungen Apr 3, 2019 pdf Download 2.1 MB

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27 32423 Minden

Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com Haben Sie Fragen zu unseren Produkten? Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur

Verfügung.

15,3 kB



CAD/CAE-Daten

CAD Daten

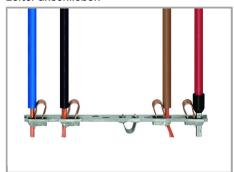
2D/3D Modelle 2000-552 URL Download

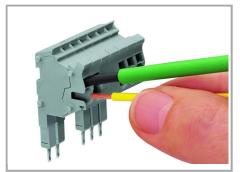
CAE Daten

EPLAN Data Portal 2000-552 URL Download

Handhabungshinweise

Leiter anschließen







Alle Leiterarten auf einen Blick

Leiteranschluss:

- Mit Betätigungswerkzeug für unbehandelte feindrähtige Leiter
- Direktes Stecken bei eindrähtigen Leitern

Diese Steckverbindermodule bieten eine zusätzliche Anschlussmöglichkeit für Leiter des gleichen Querschnittbereiches wie die jeweiligen Reihenklemmen.

Zugentlastung

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

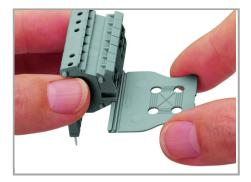
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com Haben Sie Fragen zu unseren Produkten? Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.

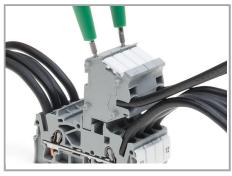
www.wago.com/2000-552





Anrasten einer Zugentlastungsplatte

Prüfen



Die TOPJOB®S-Steckverbinder verfügen über eine Prüfbuchse (Durchmesser 2 mm), an der Spannungsprüfungen mit 2-poligem Spannungsprüfer vorgenommen werden können.

Produktfamilie

TOPJOB® S

TOPJOB® S: Das breite und flexible Produktprogramm an Reihenklemmen bietet in diversen Industrieanwendungen und in der modernen Gebäudeinstallation mehr als nur eine sichere elektrische Verbindung.

Alle Produkte der Familie anzeigen

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27 32423 Minden

Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com Haben Sie Fragen zu unseren Produkten? Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.