

## Daten

### Elektrische Daten

#### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsspannung (III / 3)	400 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	25 A

#### Geometrische Daten

Breite	56 mm / 2.205 inch
Brückerbelegung	11-fach

#### Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Brandlast	0,142 MJ
Gewicht	9,4 g

#### Kaufmännische Daten

Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
---------------	-----------------------------

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG  
Hansastr. 27  
32423 Minden  
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169  
E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?  
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.



eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 7.0	EC000489
ETIM 6.0	EC000489
VPE (UVPE)	25 Stück
Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143692359
Zolltarifnummer	85366990990

## Downloads

### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

2002-481 X81 - Datei	19. 2. 2019	xml 2,7 kB	Download
2002-481 doc - Datei	27. 4. 2017	doc 24,6 kB	Download

#### Weitere Informationen

Technische Erläuterungen	pdf 2,2 MB	Download
--------------------------	---------------	----------

## CAD/CAE-Daten

### CAD Daten

2D/3D Modelle 2002-481	URL	Download
------------------------	-----	----------

### CAE Daten

WSCAD Universe 2002-481	URL	Download
EPLAN Data Portal 2002-481	URL	Download
ZUKEN Portal 2002-481	URL	Download

## Environmental Product Compliance

### Compliance Search

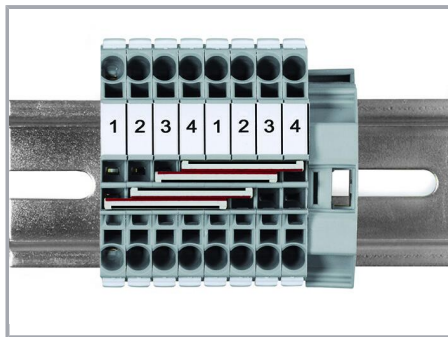
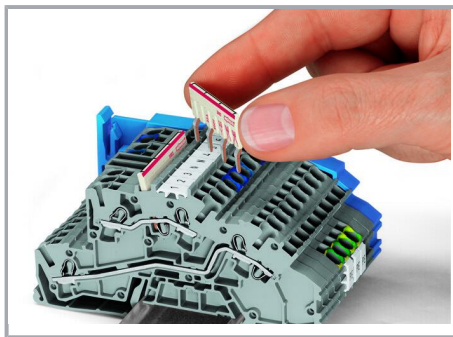
Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO GmbH & Co. KG  
 Hansastr. 27  
 32423 Minden  
 Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169  
 E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?  
 Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.

## Handhabungshinweise

### Brücken

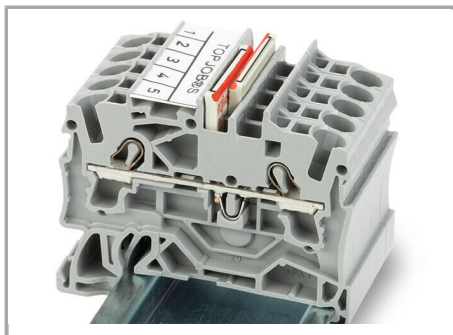


Schachtelbrücker mit dem roten Streifen innenliegend anordnen.

Den Schachtelbrücker einsetzen und bis zum Anschlag hinunterdrücken.

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

### Brücken

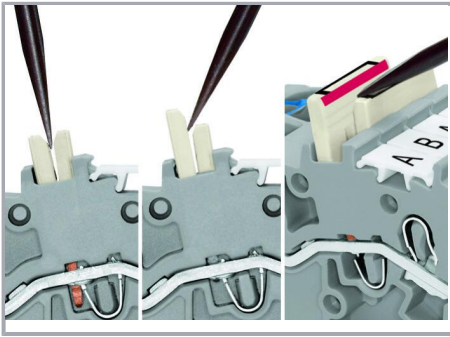


Schachtelbrücker mit dem roten Streifen innenliegend anordnen.

Den Schachtelbrücker einsetzen und bis zum Anschlag hinunterdrücken.

### Brücken

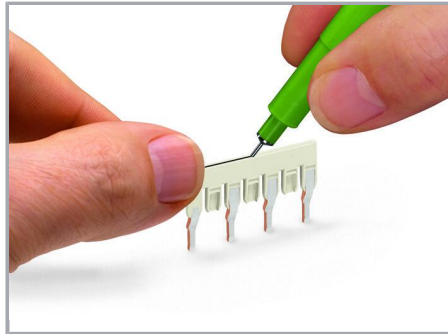
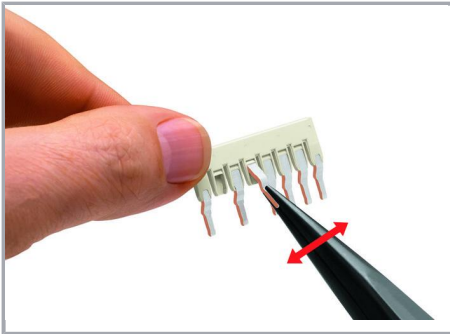
Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



#### Schachtelbrücker lösen.

Um den Schachtelbrücker zu lösen, mit dem Betätigungswerkzeug zwischen den Brückern eintauchen und den Brücker heraushebeln.

#### Brücken



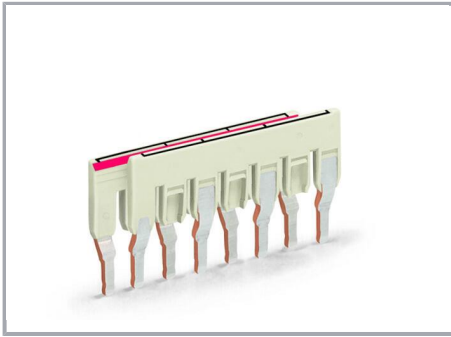
#### Schachtelbrücker, 7-fach

Brückerzinken ausbrechen. Durch das Wegbiegen einzelner Brückerzinken zu der Seite mit dem kurzen Kunststoffkragen können einzelne Brückerzinken ausgebrochen werden (Sollbruchstelle). Der dabei verbleibende Kunststoffkragen gewährleistet die Einhaltung der Luft- und Kriechstrecken für die Brückungsaufgaben.

#### Schachtelbrücker

Mit Faserschreiber beschriften.

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



### Zwei Schachtelbrücker versetzt in einer Brückerspür

Auf diese Weise können individuelle Schachtelbrücker konfiguriert werden, z. B. zum Überspringen jeweils einer Klemme eines anderen Potentials. Bei der Konfiguration der Schachtelbrücker ist darauf zu achten, dass jeweils nur ein Brückierzinken die Klemme kontaktieren kann.

So entstehen Schachtelbrücker, deren Zinken immer in den Lücken des zweiten Brückers die Klemmen kontaktieren. Die so vorgefertigte Kombination ist bis zum Anschlag in den Brückerschacht hineinzustecken.

### 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!