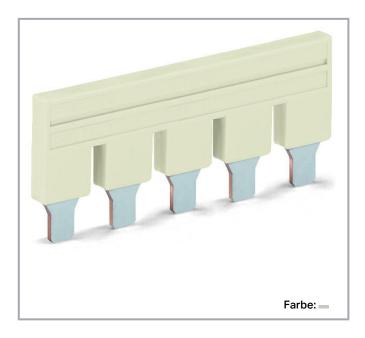
Brücker; 5-fach; isoliert; lichtgrau

www.wago.com/2016-405





# Daten Elektrische Daten

# Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstrom	76 A

## Ex-Angaben

Bemessungsstrom (Ex e II) 65 A
--------------------------------

#### Anschlussdaten

B :: 1	
Brückerbelegung	5-fach

# Geometrische Daten

Breite	57,5 mm / 2.264 inch
Höhe	4,1 mm / 0.161 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/2016-405



Tiefe	23 mm / 0.906 inch
Brückerbelegung	5-fach

## Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Brandlast	0,049 MJ
Gewicht	13 g

## Kaufmännische Daten

Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
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	4055143702195
Zolltarifnummer	85366990990

# Downloads Dokumentation

## Ausschreibungstext

2016-405 X81 - Datei	19.02.2019	xml 2,6 kB	Download
2016-405 doc - Datei	28.04.2017	doc 24,6 kB	Download
Weitere Informationen Technische Erläuterungen	03.04.2019	pdf 2,2 MB	Download

## CAD/CAE-Daten

**CAE Daten** 

EPLAN Data Portal 2016-405 URL Download

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/2016-405



WSCAD Universe 2016-405	URL	Download
ZUKEN Portal 2016-405	URL	Download
CAD Daten		
2D/3D Modelle 2016-405	URL	Download

## **Environmental Product Compliance**

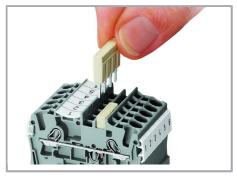
## Compliance Search

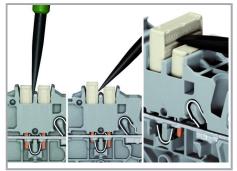
Environmental Product Compliance 2016-405 Brücker; 5-fach; isoliert; lichtgrau URL

Download

## Handhabungshinweise

#### Brücken





Das Kammbrückersystem beruht auf dem Stecker-Buchse-Prinzip. Jede Klemme ist mit einer Doppelbuchse mit Fremdfederung durch eine Cr-Ni-Stahlfeder ausgestattet. Die Brücker selbst können deshalb aus Elektrolytkupfer besonders klein gefertigt werden. Dennoch sind sie bis zum Nennstrom der Klemme belastbar. Auch PE-Klemmen sind brückbar. Individuelle Brücker entstehen durch Herausbrechen von Kontaktstiften (Serien 2000, 2001, 2002, 2004).

#### Kammbrücker lösen

Mit dem Betätigungswerkzeug zwischen Brücker und Trennsteg der Brückerschächte eintauchen und Brücker heraushebeln.

Bei Brückern (5-fach) Betätigungswerkzeug mittig ansetzen (siehe Abb. 3), ab 5-fach wechselseitig.

#### Brücken

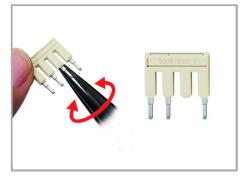
Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

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/2016-405







#### Kammbrücker

Herausbrechen von Kontaktstiften

500 V

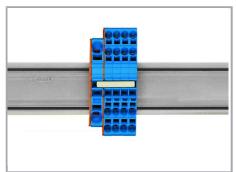
300 V

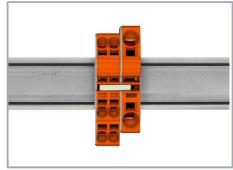
#### Kammbrücker

Mit Faserschreiber beschriften.

#### Brücken







Kammbrücker als Reduzierbrücker

#### Kammbrücker als Reduzierbrücker

Das Brücken über die Klemmenrückwand mit Abschlussplatte ist um zwei Querschnitte kleiner möglich; z. B. 16 mm² auf 6 mm² oder 6 mm² auf 2,5 mm² (siehe Abb.).

#### Kammbrücker als Reduzierbrücker

Das Brücken über die offene Klemmenseite mit Abschlussplatte ist bei 16 mm² und 10 mm² bis zu zwei Querschnitte kleiner möglich und bei 6/4/2,5 mm² um einen Querschnitt kleiner möglich; z. B. 16 mm² auf 6 mm² (siehe Abb.) oder 10 mm² auf 4 mm².

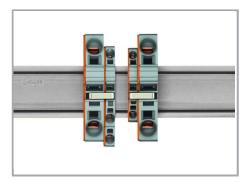
Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

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/2016-405





#### Dabei ist zu beachten:

Der Summenstrom der Abgänge darf den Nennstrom des Reduzierbrückers /Kammbrückers nicht überschreiten.

#### 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!

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.