



Daten  
Kaufmännische Daten



Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918081399
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
eCl@ss 8.0	27-14-11-20
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

### Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsspannung (III / 3)	800 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	8 kV
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsstrom 2	32 A
Bemessungsspannung EN (Ex e II)	550 V
Bemessungsstrom (Ex e II)	22 A
Bemessungsstrom (Ex e II) mit Brücke	20 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\hat{=}$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

### Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Eindrätiger Leiter	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Eindrätiger Leiter, direkt steckbar	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Feindrätiger Leiter	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Feindrätiger Leiter mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Abisolierlänge	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	2
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl der Ebenen	1

## Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	32,9 mm / 1.295 inch
Tiefe	48,5 mm / 1.909 inch

## Mechanische Daten

Bauform	horizontale Bauform
Montageart	Tragschiene 35 x 15
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

## Werkstoffdaten

Farbe	schwarz
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.109 MJ
Gewicht	4.9 g

## Ex-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>AEx</b> UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt	E185892 sec.7
	<b>ATEX</b> Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	PTB 03 ATEX 1162 U (II 2 G/D Ex e II bzw. I M 2 Ex e I)

## Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	NTR NL 7585
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	1536069
	<b>KEMA/KEUR</b> DEKRA Certification B.V.	2198985.01

## Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA
	<b>LR</b> Lloyds Register	91/20112 (E9)

## UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>cURus</b> Underwriters Laboratories Inc.	E45172

## 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.

[Mehr über die Produktfamilie erfahren](#)

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik 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.