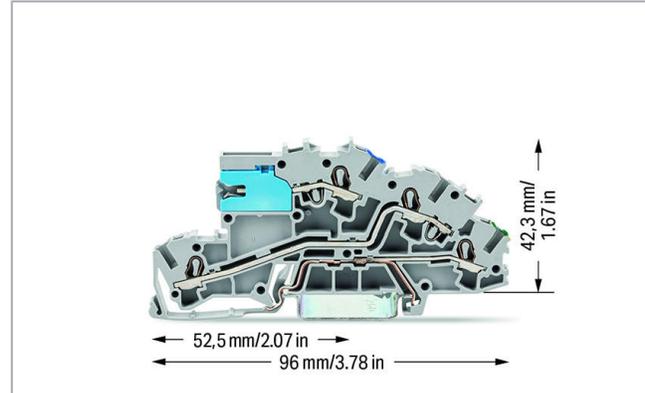
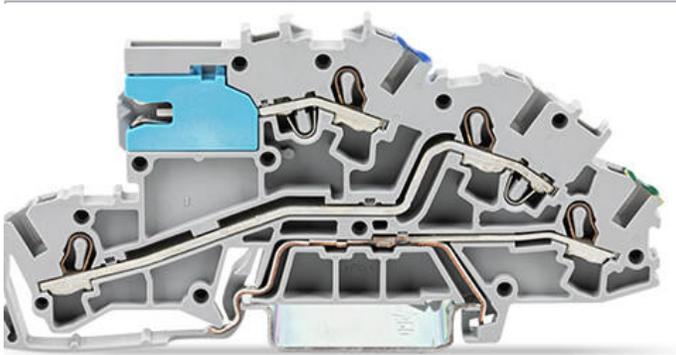


# Datenblatt | Artikelnummer: 2003-7641

Installationsetagenklemme; 4 mm<sup>2</sup>; mit N-Trennschlitten; NT/L/PE; Push-in  
CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grau

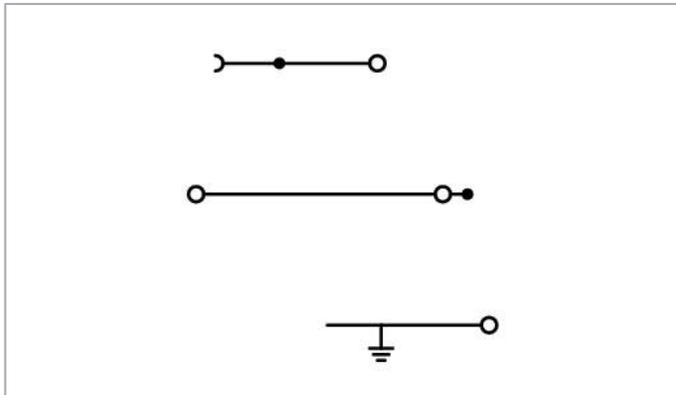
[www.wago.com/2003-7641](http://www.wago.com/2003-7641)



RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](https://www.bomcheck.net)

Farbe: ■



## Daten

### Elektrische Daten

### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsdaten Hinweis	Potential - Masse
Bemessungsspannung (III / 3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsstrom	32 A

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](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.



Bemessungsdaten Hinweis 2	Potential-Potential
Bemessungsspannung (III / 3) 2	400 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3) 2	6 kV
Bemessungsstrom 2	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\hat{=}$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

## Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Push-in Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 18 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	1 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 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
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	5
Gesamte Anzahl der Potentiale	3
Anzahl der Ebenen	3
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

## Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	42,3 mm / 1.665 inch
Tiefe	96 mm / 3.78 inch

## Mechanische Daten

Potentialkennzeichnung	NT/L/PE
Bauform	abgewinkelte Bauform
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

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](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.



## Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid (PA66)
Brandlast	0,247 MJ
Gewicht	16,7 g

## Kaufmännische Daten

Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 10.0	27-14-11-25
eCl@ss 9.0	27-14-11-25
ETIM 7.0	EC001329
ETIM 6.0	EC001329
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918925587
Zolltarifnummer	85369010000

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](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.