

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.934.0453.0

Steckverbinder GST18i3F S2 ZR1 BR05

 GST18i3 Steckverbinder, 3-polig, Stecker mit Federkraftanschluss,
 Kodierung Schaltfunktion 250 V, 20 A, Kodierfarbe braun,
 Zugentlastungsfarbe schwarz


Art. Nr.	92.934.0453.0
EAN	4015573692787
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 4
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	braun
Polkennzeichnung	1, 2, 3
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	10,3 mm
Kabeldurchmesser min.	7,8 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	1,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	2
Abmantellänge	45 mm
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Federkraftanschluss
Schutzart (IP)	IP20
Bemerkung Anschlussart	Fein- und mehrdrätige Leiter erfordern Aderendhülsen

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja

Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,117 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinkt

Abmessungen

Länge	75 mm
Breite	32,5 mm
Höhe	15,5 mm

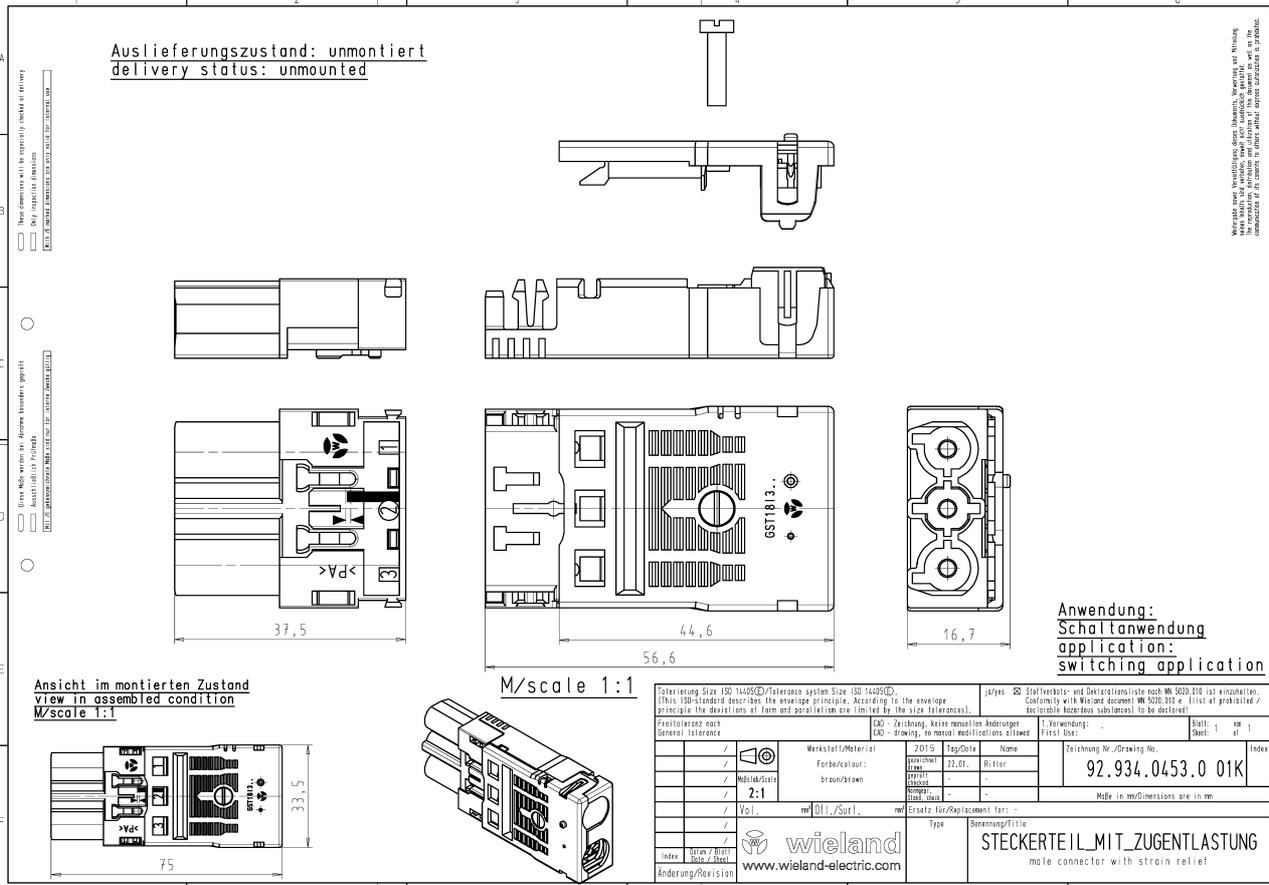
Technische Zeichnung

These connectors will be supplied (shipped or delivered) in the following condition:

These connectors will be supplied (shipped or delivered) in the following condition:

These connectors will be supplied (shipped or delivered) in the following condition:

Auslieferungszustand: unmontiert
delivery status: unmounted



Anwendung:
Schaltanwendung
application:
switching application

Ansicht im montierten Zustand
view in assembled condition
M/scale 1:1

M/scale 1:1

929340453001K_2 CADW3025 Ritter 2115-01-22T09:51:27 1:200

These connectors will be supplied (shipped or delivered) in the following condition:

These connectors will be supplied (shipped or delivered) in the following condition:

These connectors will be supplied (shipped or delivered) in the following condition:

Fertigung Size ISO 14496/Tolerance system Size ISO 14496 (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).		ser/yes 20 Start/ready-to-use Detailtolerance nach DIN 9130 DIN 9130 Conformity with Wieland document W1 9230_010 e (list all prohibited / detectable hazardous substances) to be declared	
Präzisionstoleranz nach General tolerances		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)	
Werkstoff/Material 2015		Tag/Date 22.01.	
Farbe/colour: braun/brown		Name Ritter	
Maßstab/Scale 2:1		Zeichnung Nr./Drawing No. 92.934.0453.0 01K	
Vol. 011/Sar1		Ersatz für/Replacement for: -	
www.wieland www.wieland-electric.com		Typ Steckerteil mit Zugentlastung	
Änderung/Revision		Benennung/Title STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG male connector with strain relief	