Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.954.3053.1

Steckverbinder GST18I5S S1BZR1 SW

Steckverbinder GST18i5, 5-polig, Steckerteil in Schraubtechnik, 250/400 V, 20 A, Kodierung Farbe schwarz, Gehäusefarbe schwarz

Art. Nr.	92.954.3053.1
EAN	4015573538771
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	3, N, PE, 2, 1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	9005

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	13,5 mm
Kabeldurchmesser min.	9,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,75 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	46 mm
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

Ausführung	Stecker
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP40

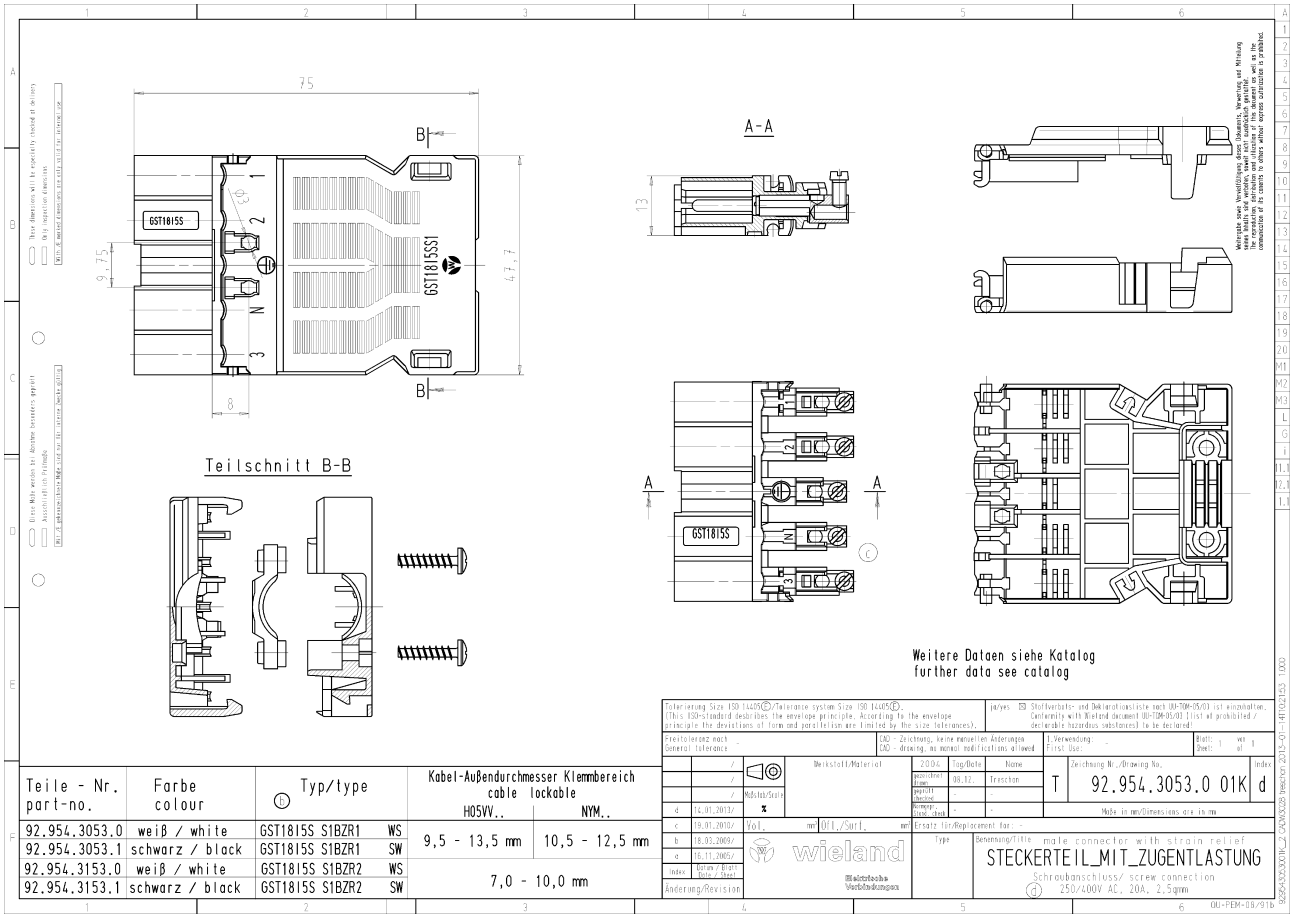
Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0 kWh/St
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	75 mm
Breite	47,7 mm
Höhe	17 mm

Technische Zeichnung



Teile - Nr. part-no.	Farbe colour	Typ/type		Kabel-Außendurchmesser Klemmbereich cable lockable H05VV..	NYM..
92.954.3053.0	weiß / white	GST18I5S S1BZR1	WS	9,5 - 13,5 mm	10,5 - 12,5 mm
92.954.3053.1	schwarz / black	GST18I5S S1BZR1	SW		
92.954.3153.0	weiß / white	GST18I5S S1BZR2	WS	7,0 - 10,0 mm	
92.954.3153.1	schwarz / black	GST18I5S S1BZR2	SW		

Werkstoff/Material

Name	Trzschon
Zeichnung Nr./Drawing No.	T 92.954.3053.0 01K d
Index	d

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for:

wieland
Elektrische Verbindungen

Benennung/Title male connector with strain relief
STECKERTEIL_MIT_ZUGENTLASTUNG
Schraubanschluss/ screw connection
250/400V AC, 20A, 2,5qmm