

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.954.4453.0

**Steckverbinder GST18i5 S1 ZR1 S PB02**

GST18i5 Steckverbinder, 5-polig, Stecker mit Schraubanschluss, Kodierung Netz 250 V + nicht SELV, 20 A, Kodierfarbe pastellblau, Zugentlastungsfarbe schwarz



Art. Nr.	92.954.4453.0
EAN	4015573960947
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 2
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	pastellblau
Polkennzeichnung	L, N, PE, D2, D1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

**Anschlussdaten**

Kabeldurchmesser max.	13,5 mm
Kabeldurchmesser min.	7 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	42 mm
Abisolierlänge	7 mm

**Ausführung**

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

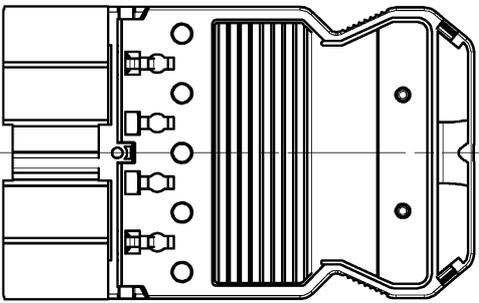
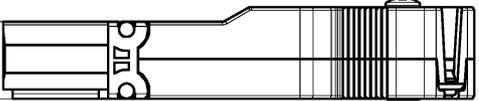
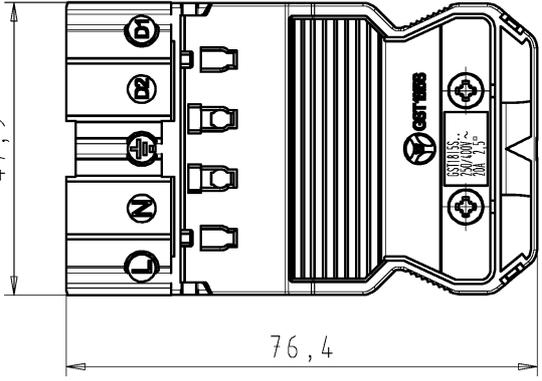
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,157 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

**Abmessungen**

Länge	76,4 mm
Breite	47,75 mm
Höhe	15 mm

**Technische Zeichnung**

<p>1</p> <p style="text-align: center;">a</p> 	<p>2</p> <p style="text-align: center;">b</p> 	<p>3</p> <p style="text-align: center;">c</p> 	A
<p>B</p> <p>These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p> <p>12,6</p>	<p>C</p> <p>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p> <p>47,9</p> <p>76,4</p>	<p>D</p> <p>6,5</p> <p>15</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>13</p> <p>14</p> <p>15</p> <p>16</p> <p>17</p> <p>18</p> <p>19</p> <p>20</p> <p>M1</p> <p>M2</p> <p>M3</p> <p>L</p> <p>G</p> <p>i</p> <p>11.1</p> <p>12.1</p> <p>1.1</p>
<p><b>Weitere Daten siehe Katalog</b> further data see catalog</p>			
<p>Tolerierung Size ISO 14405(E)/Tolerance system Size ISO 14405(E). {This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances}.</p>		<p>ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e {list of prohibited / declarable hazardous substances} to be declared!</p>	
<p>Freitoleranz nach DIN ISO 2768 - m</p>		<p>CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>	
<p>1. Verwendung: - First Use:</p>		<p>Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1</p>	
<p>Werkstoff/Material</p>		<p>2007 Tag/Date Name</p>	
<p>Zeichnung Nr./Drawing No.</p>		<p>Index</p>	
<p>92.954.4453.0 01K</p>		<p>c</p>	
<p>Maße in mm/Dimensions are in mm</p>		<p>Maße in mm/Dimensions are in mm</p>	
<p>c 01.12.2015/ Vol. mm<sup>3</sup> Of l./Surf. mm<sup>2</sup></p>		<p>Ersatz für/Replacement for: -</p>	
<p>b 12.11.2012/</p>		<p>Type Benennung/Title</p>	
<p>a 29.07.2008/</p>		<p><b>GST1815S STECKERTEIL MIT ZUGENTLASTUNG</b></p>	
<p>Index Datum / Blatt Date / Sheet</p>		<p>S1 ZR1 S male screw version with strain relief</p>	
<p>Änderung/Revision</p>		<p>250/400V AC, 20A, 2,5qmm</p>	
<p> <b>wieland</b> www.wieland-electric.com</p>		<p><b>(b)</b></p>	
<p>929544453001K_1 CADW3034 HoffmannT 2015-12-01T08:27:53 1.000</p>		<p>3 QU-MEE-01/14 -</p>	

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung  
 dieses Inhalts ist ausdrücklich untersagt. Die Reproduktion dieses Dokumentes, sowie die  
 Weitergabe, Verbreitung und Nutzung dieses Dokumentes, ist ohne schriftliche  
 Genehmigung der Wieland-Werke AG ist untersagt. The reproduction, distribution and  
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

