

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 92.041.3253.0

**Geräteanschluss GST18I4S B1 WS**

 GST18i4 Einbauteil, 4-polig, Buchse mit Schraubanschluss,  
 Kodierung Netz 250 V/ 400 V, 20 A, Kodierfarbe weiß

Art. Nr.	92.041.3253.0
EAN	4015573545915
Bestelleinheit	100 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	weiß
Polkennzeichnung	2, N, PE, 1

**Anschlussdaten**

Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt eindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig mm <sup>2</sup> min.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	7 mm

**Ausführung**

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP20
Bemerkung Anschlussart	Feindrätige Leiter 4 mm <sup>2</sup> nur ohne Aderendhülse
Einbauvariante	Einbauteil/Steckverbindung

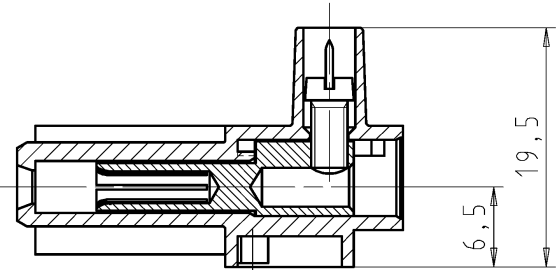
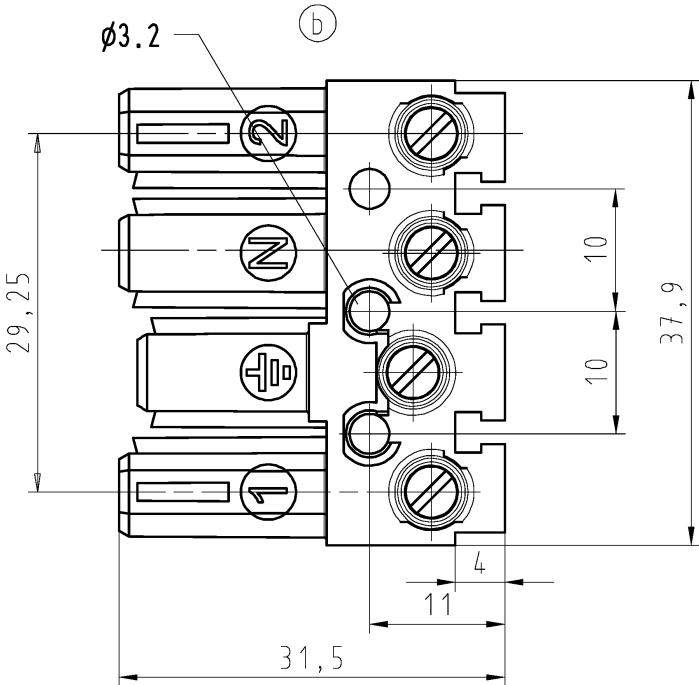
**Werkstoff**

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,047 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	verzinkt

**Abmessungen**

Länge	31,5 mm
Breite	38 mm
Höhe	19,5 mm

**Technische Zeichnung**

1	2	3	A																														
<p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p> <p style="font-size: small;">Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p>			<p style="font-size: x-small;">Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung dieses Inhalts ist, ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG, ist strengstens untersagt. Die Reproduktion dieses Dokuments, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG. Die Haftung für Fehler und Schäden an den Daten dieses Dokuments, sowie für die Kommunikation der Inhalte, ist ohne unsere ausdrückliche Genehmigung verboten.</p>																														
B			<p style="font-size: x-small;">Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung dieses Inhalts ist, ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG, ist strengstens untersagt. Die Reproduktion dieses Dokuments, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG. Die Haftung für Fehler und Schäden an den Daten dieses Dokuments, sowie für die Kommunikation der Inhalte, ist ohne unsere ausdrückliche Genehmigung verboten.</p>																														
C	<p style="font-size: small;">Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>		<p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p>																														
D	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width:33%;">Teile - Nr. part - no.</th> <th style="width:33%;">Farbe colour</th> <th style="width:33%;">Typ type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>92.041.3253.0</td> <td>weiß white</td> <td>GST1814S B1 WS</td> </tr> <tr> <td>92.041.3253.1</td> <td>schwarz black</td> <td>GST1814S B1 SW</td> </tr> </tbody> </table>		Teile - Nr. part - no.	Farbe colour	Typ type	92.041.3253.0	weiß white	GST1814S B1 WS	92.041.3253.1	schwarz black	GST1814S B1 SW	<p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p>																					
Teile - Nr. part - no.	Farbe colour	Typ type																															
92.041.3253.0	weiß white	GST1814S B1 WS																															
92.041.3253.1	schwarz black	GST1814S B1 SW																															
E	<p style="font-size: x-small;">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 style="font-size: x-small;">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 style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p>																														
F	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:33%;">Freitoleranz nach General tolerance</td> <td style="width:33%;">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</td> <td style="width:33%;">1. Verwendung: - First Use:</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">Werkstoff/Material</td> <td style="width:33%;">Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">2004 Tag/Date</td> <td style="width:33%;">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">gezeichnet drawn</td> <td style="width:33%;">T 92.041.3253.0 01K b</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">08.12. Treschan</td> <td style="width:33%;"></td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">geprüft checked</td> <td style="width:33%;"></td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">Normgepr. Stand. check</td> <td style="width:33%;">Maße in mm/Dimensions are in mm</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">Vol. mm<sup>3</sup> Ofl./Surf. mm<sup>2</sup></td> <td style="width:33%;">Ersatz für/Replacement for: -</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">Type</td> <td style="width:33%;">Benennung/Title</td> </tr> <tr> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;"></td> <td style="width:33%;">BUCHSENTEIL female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm</td> </tr> </table>		Freitoleranz nach General tolerance	CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung: - First Use:		Werkstoff/Material	Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1		2004 Tag/Date	Zeichnung Nr./Drawing No.		gezeichnet drawn	T 92.041.3253.0 01K b		08.12. Treschan			geprüft checked			Normgepr. Stand. check	Maße in mm/Dimensions are in mm		Vol. mm <sup>3</sup> Ofl./Surf. mm <sup>2</sup>	Ersatz für/Replacement for: -		Type	Benennung/Title			BUCHSENTEIL female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm	<p style="font-size: small;">These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With /E marked dimensions are only valid for internal use</p>
Freitoleranz nach General tolerance	CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung: - First Use:																															
	Werkstoff/Material	Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1																															
	2004 Tag/Date	Zeichnung Nr./Drawing No.																															
	gezeichnet drawn	T 92.041.3253.0 01K b																															
	08.12. Treschan																																
	geprüft checked																																
	Normgepr. Stand. check	Maße in mm/Dimensions are in mm																															
	Vol. mm <sup>3</sup> Ofl./Surf. mm <sup>2</sup>	Ersatz für/Replacement for: -																															
	Type	Benennung/Title																															
		BUCHSENTEIL female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm																															
920413253001K_2 CADW3029 Schmitt   2015-08-13T07:51:14 21.000			3 QU-MEE-01/14 -																														

