

Produktdatenblatt

Art. Nr. 92.041.3253.1

Geräteanschluss GST18i4S B1 SW

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

Art. Nr.	92.041.3253.1
EAN	4015573545922
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	schwarz
Polkennzeichnung	2, N, PE, 1

Anschlussdaten

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

Ausführung

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

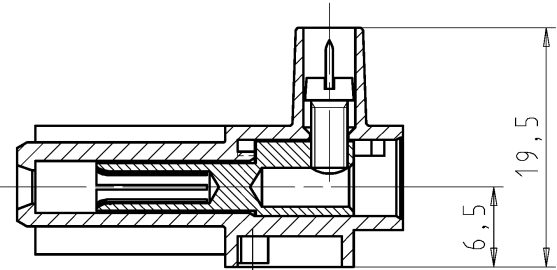
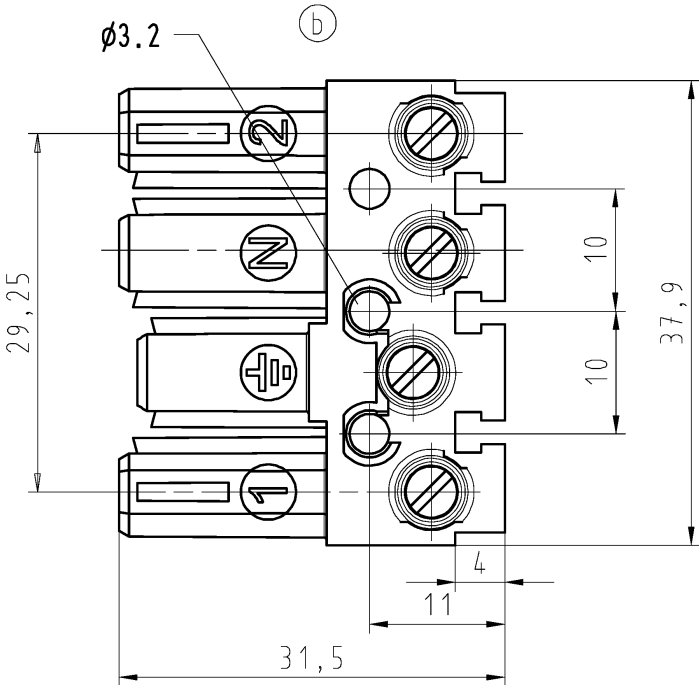
Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,048 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>			1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L G i 11.1 12.1 1.1																																										
<p style="font-size: small;">Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>																																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="font-size: small;">Teile - Nr. part - no.</th> <th style="font-size: small;">Farbe colour</th> <th style="font-size: small;">Typ type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">92.041.3253.0</td> <td style="text-align: center;">weiß white</td> <td style="text-align: center;">GST1814S B1 WS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">92.041.3253.1</td> <td style="text-align: center;">schwarz black</td> <td style="text-align: center;">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																																		
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																																											
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).		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!																																											
Freitoleranz nach General tolerance	CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed	1. Verwendung: - First Use:	Blatt: 1 von 1 Sheet: of																																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="font-size: x-small;">Werkstoff/Material</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="font-size: x-small;">2004 Tag/Date Name</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="font-size: x-small;">gezeichnet drawn 08.12. Treschan</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="font-size: x-small;">geprüft checked - -</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="font-size: x-small;">Normgepr. Stand. check - -</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center; font-size: x-small;">Maße in mm/Dimensions are in mm</td> </tr> </table>		/	/	/	/							Werkstoff/Material						2004 Tag/Date Name						gezeichnet drawn 08.12. Treschan						geprüft checked - -						Normgepr. Stand. check - -						Maße in mm/Dimensions are in mm	Zeichnung Nr./Drawing No. <div style="font-size: large; font-weight: bold; text-align: center;">T 92.041.3253.0 01K b</div>		Index
	/	/	/	/																																									
					Werkstoff/Material																																								
					2004 Tag/Date Name																																								
					gezeichnet drawn 08.12. Treschan																																								
					geprüft checked - -																																								
					Normgepr. Stand. check - -																																								
					Maße in mm/Dimensions are in mm																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Vol.</td> <td style="text-align: center;">mm³</td> <td style="text-align: center;">Ofl./Surf.</td> <td style="text-align: center;">mm²</td> <td colspan="2" style="font-size: x-small;">Ersatz für/Replacement for: -</td> </tr> </table>		/	/	/	/		Vol.	mm³	Ofl./Surf.	mm²	Ersatz für/Replacement for: -		Type Benennung/Title <div style="font-size: large; font-weight: bold; text-align: center;">BUCHSENTEIL</div> female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm		Index																														
	/	/	/	/																																									
Vol.	mm³	Ofl./Surf.	mm²	Ersatz für/Replacement for: -																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">/</td> <td style="width: 15%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">b</td> <td style="text-align: center;">13.08.2015/</td> <td colspan="2" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;">Type</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="font-size: large; font-weight: bold;">BUCHSENTEIL</div> female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">a</td> <td style="text-align: center;">02.01.2013/</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">wieland</td> <td style="text-align: center;">Benennung/Title</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Index</td> <td style="text-align: center;">Datum / Blatt Date / Sheet</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">www.wieland-electric.com</td> <td style="text-align: center;">(a)</td> </tr> </table>		/	/	/	/		b	13.08.2015/			Type	<div style="font-size: large; font-weight: bold;">BUCHSENTEIL</div> female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm	a	02.01.2013/	wieland		Benennung/Title	Index	Datum / Blatt Date / Sheet	www.wieland-electric.com		(a)	Änderung/Revision		Index																				
	/	/	/	/																																									
b	13.08.2015/			Type	<div style="font-size: large; font-weight: bold;">BUCHSENTEIL</div> female connector 250/400V AC, 20A, 2,5qmm																																								
a	02.01.2013/	wieland		Benennung/Title																																									
Index	Datum / Blatt Date / Sheet	www.wieland-electric.com		(a)																																									
920413253001K_2 CADW3029 Schmitt		2015-08-13T07:51:14 21.000		3	QU-MEE-01/14 -																																								

 Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung
 dieses Inhalts ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG.
 The production, distribution and utilization of this document as well as the
 communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

