

Produktdatenblatt

Art. Nr. 91.951.9053.1

Geräteanschluss GST15i5S B1 R W SW

GST15i5 Geräteanschluss, Snap-In, Materialstärke des Gehäuses 0,5 - 1,5 mm, Polzahl 5, Ausführung Buchse, Anschlussart Schraubanschluss, Bemessungsspannung 250 V / 400 V, Bemessungsstrom 16 A, Codierfarbe / Kontakteinsatz schwarz



Art. Nr.	91.951.9053.1
EAN	4015573916180
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 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	3, N, PE, 2, 1
Farbe des separaten Adapterstücks (falls vorhanden)	schwarz

Anschlussdaten

Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt eindrähtig mm² min.	0,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² max.	2,5 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mm² min.	0,5 mm²
Anschlüsse pro Pol	1
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Steckrichtung	gerade
Schutzart (IP)	IP20
Gehäusewandstärke 2 (min.)	0,5 mm
Gehäusewandstärke (max.)	1,5 mm
Einbauvariante	Snap-In

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,059 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	31,2 mm
Breite	34,6 mm
Höhe	19,6 mm

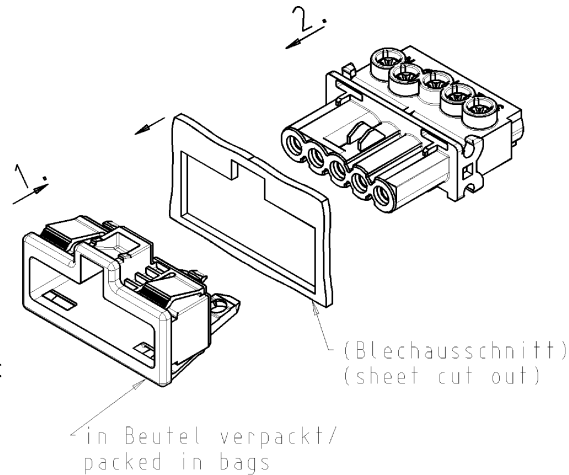
Variante/option: "I"

Montageschritte

1. Snap-In-Rahmen in Blechausschnitt stecken
2. Buchse in Snap-In-Rahmen stecken

steps of assembly

1. fix snap-in frame in plate cut out
2. insert female socket through plate cut out into snap-in frame



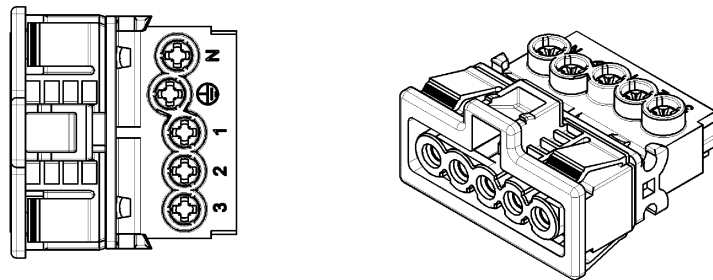
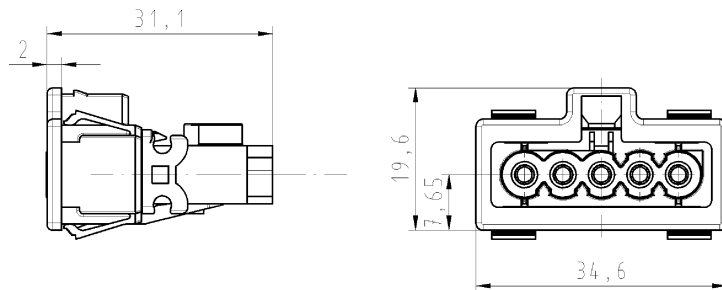
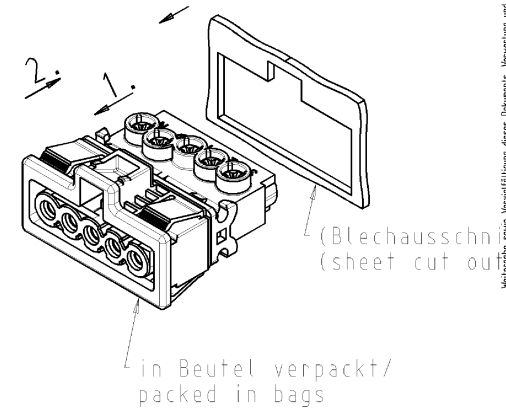
Variante/option: "II"

Montageschritte

1. Buchse in Snap-In-Rahmen stecken
2. Buchse mit Snap-In-Rahmen in Blechausschnitt stecken

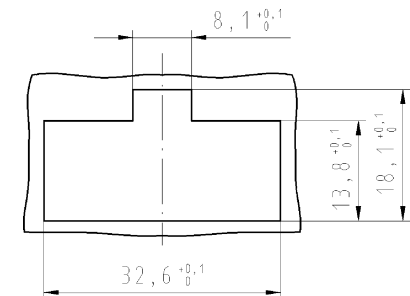
steps of assembly

1. plug snap-in frame with female socket
2. fix parts from step 1 in plate cut out



Blechausschnitt/sheet cutout

t=0,5-1,5



montierter Zustand
assembled state
(kein Auslieferungszustand)
(no delivery status)

Teile-Nr.: part-no.:	Farbe: colour:
91.951.9053.0	weiß / white, ähnl. RAL 9003
91.951.9053.1	schwarz / black, ähnl. RAL 9005

Toleranzierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).				ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TQM-05/03 (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: 1 of 1							
/		Werkstoff/Material		2008		Tag/Date		Name		Zeichnung Nr./Drawing No.		Index	
/		Maßstab/Scale		gezeichnet drawn		25.02.		Schmitt		T 91.951.9053.0 01K			
/				geprüft checked									
/				Vormont. Stud. check									
/		x								Maße in mm/Dimensions are in mm			
/		Vol.		mm		Dtl./Surf.		mm		Ersatz für/Replacement for: -			
/													
/				wieland		Type		Benennung/Title					
Index		Datum / Blatt Date / Sheet						BUCHSENBAP_IN					
Änderung/Revision								GST1515SB1 R .. (Netzanschluß / mains connection)					

wieland

Elektrische
Verbindungen

BUCHSENT_SNAP_IN

GST1515SB1 R ..
(Netzanschluß / mains connection)