

Produktdatenblatt

Art. Nr. 93.421.4553.1

Steckverbinder BST14I2F B1 ZR1 S MPB02

Steckverbinder BST14i2, 2-polig, Buchsenteil in Federkrafttechnik, 50V/3A, Kodierung Farbe pastelblau, Gehäusefarbe schwarz



Art. Nr.	93.421.4553.1
EAN	4015573655508
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	3 A
Bemessungsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	ja
Verriegelbar	selbstverriegelnd (von Hand lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	pastellblau
Polkennzeichnung	1+, 2-
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	6,5 mm
Kabeldurchmesser min.	5,5 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² max.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm² min.	0,25 mm²
Anschlussquerschnitt eindrätig AWG min.	0,75
Anschlussquerschnitt eindrätig AWG max.	0,25
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² max.	0,75 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm² min.	0,25 mm²
Anschlussquerschnitt feindrätig AWG min.	0,75
Anschlussquerschnitt feindrätig AWG max.	0,25
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	21 mm
Abisolierlänge	9 mm

Ausführung

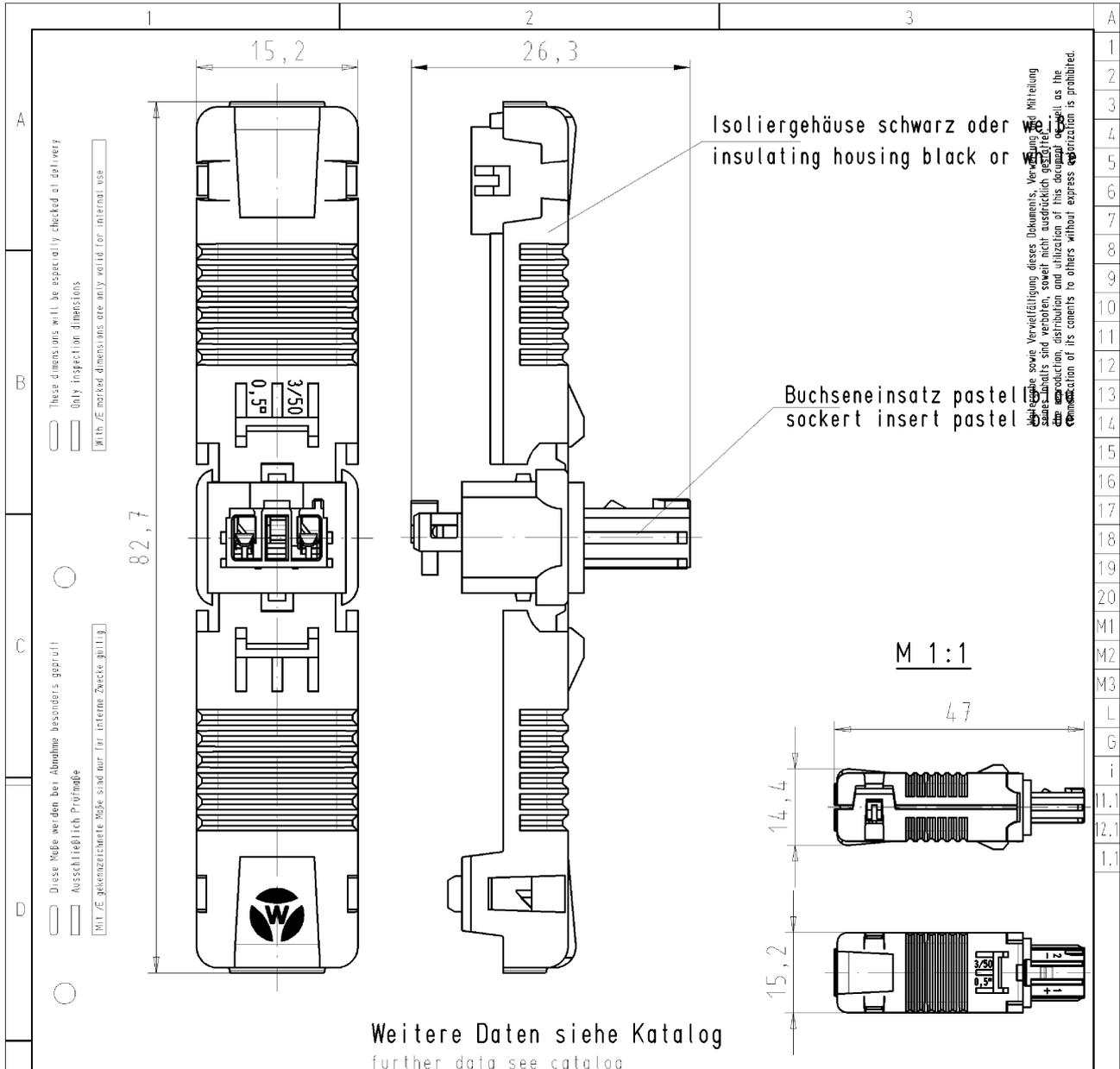
Ausführung	Buchse
Anschlussart	Federkraftanschluss
Schutzart (IP)	IP20

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuBe
Brandlast	0,035 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	vergoldet

Abmessungen

Länge	47 mm
Breite	15,2 mm
Höhe	14,4 mm

Technische Zeichnung


Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile - Nr. part - no.	Typ type	Farbe colour
93.421.4553.0	BST1412F B1 ZR1 W MPB02	weiß / white
93.421.4553.1	BST1412F B1 ZR1 S MPB02	schwarz / black

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. ja/yes Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach - CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen 1. Verwendung: - Blatt: 1 von 1
General tolerance CAD - drawing, no manual modifications allowed First Use: Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material		2006	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
		gezeichnet drawn	11.10.	Treschan	T 93.421.4553.0 01K	
		geprüft checked	-	-		
		Normgepr. Stand. check	-	-		
Maße in mm/Dimensions are in mm						
Ersatz für/Replacement for: -						
 wieland Elektrische Verbindungen		Type		Benennung/Title		
				BUCHSENTEIL Federkraftanschluß Female connector / Spring-loaded connection		
Index	Datum / Blatt Date / Sheet					
Änderung/Revision						

Diese Zeichnung ist eine Kopie eines CAD-Modells. Die Abweichungen zwischen der Zeichnung und dem Modell sind zulässig. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Zeichnung liegt bei der Fertigung. Die Verwendung dieser Zeichnung ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland AG ist untersagt.

