

Produktdatenblatt

Art. Nr. 91.951.3453.1

Steckverbinder GST15i5S B1 ZW1VS PB01

 Steckverbinder GST15i5, 5-polig, Buchsenteil in Schraubtechnik,
 Netz 250V/Dimmen, 16A, Kodierung Farbe pastellblau,
 Gehäusefarbe schwarz


Art. Nr.	91.951.3453.1
EAN	4015573911505
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Zugentlastung	ja
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	ja
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	pastellblau
Polkennzeichnung	L, N, PE, D2, D1
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Anschlussdaten

Kabeldurchmesser max.	11 mm
Kabeldurchmesser min.	6 mm
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² max.	2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mm ² min.	0,5 mm ²
Anschlüsse pro Pol	1
Abmantellänge	32 mm
Abisolierlänge	8 mm

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraubanschluss
Schutzart (IP)	IP20

Werkstoff

Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
------------------------	----------

Halogenfrei	ja
Kontaktmaterial	CuZn
Brandlast	0,109 kWh
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Oberflächenbehandlung	versilbert

Abmessungen

Länge	63 mm
Breite	32,6 mm
Höhe	15 mm

Technische Zeichnung

2a
Nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, Anwendung mit Nitrogen
Not for use in explosive atmospheres, application with Nitrogen
The application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres
Application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres

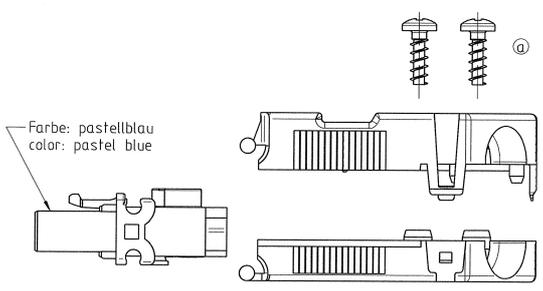
2b
Nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, Anwendung mit Nitrogen
Not for use in explosive atmospheres, application with Nitrogen
The application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres
Application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres

3
Nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, Anwendung mit Nitrogen
Not for use in explosive atmospheres, application with Nitrogen
The application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres
Application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres

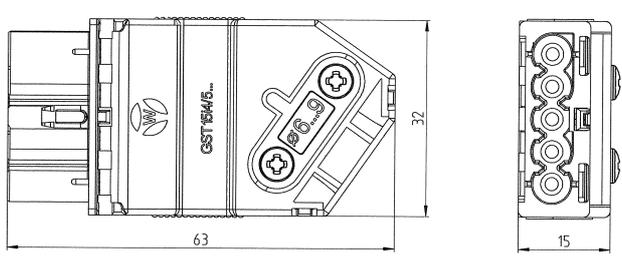
4
Nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, Anwendung mit Nitrogen
Not for use in explosive atmospheres, application with Nitrogen
The application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres
Application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres

5
Nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, Anwendung mit Nitrogen
Not for use in explosive atmospheres, application with Nitrogen
The application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres
Application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres

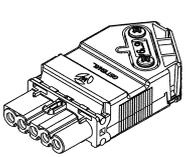
6
Nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, Anwendung mit Nitrogen
Not for use in explosive atmospheres, application with Nitrogen
The application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres
Application of nitrogen gas is not permitted in the presence of explosive atmospheres



Ansicht im montierten Zustand/view in assembled state



1:1



Teile-Nr. part no.	Farbe Zugentlastung color strain relief
91.951.3453.0	weiß/white
91.951.3453.1	schwarz/black

Toleranzung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 ©		polyes 20 Stoffverbleib- und Deklarationsliste nach WH 502000 ist anzuhalten (This ISO standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances.)		Verwendung: 1. Blatt: 1 von 1 First issue: Sheet: 1 of 1	
Freioleranz nach General tolerance	Werkstoff / Material Material / Subst.	Tag/Date Date	Name Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	Index
/	siehe Tabelle see table	gezeichnet designed 01.09.2009	Ritter	T 91.951.3453.0 01K	b
/	2:1	geprüft checked		Maße in mm / Dimensions are in mm	
/	Val.	mm	01 / 5/1	Ersatz für / Replacement for:	
b 13.03.2019 /				Type Benennung/Titel	
a 03.12.2010 /				BUCHSENTEIL + ZE GST1915 female connector with strain relief	
Index Datum / Blatt Date Sheet	 www.wieland-electric.com				
Änderung / Revision					

Duetsch 91 951 3453 0 01K-dun1 Erwin CADW4031 Duetsch 2019-03-15 11:22:23 1:000