Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.222.5032.4

Konfektionierte Leitung RST20I2K1BS315 L 50BR0

RST® CLASSIC Verbindungsleitung, Buchse - Stecker, Polzahl 2, Bemessungsspannung 50 V / 120 V, Bemessungsstrom 16 A, Leitungstyp H07RN-F, Gesamtlänge 5 m, Leiter-Nennquerschnitt 1,5 mm², Codierfarbe / Kontakteinsatz signalbraun



Art. Nr.	96.222.5032.4
EAN	4015573945920
Bestelleinheit	15 Stück

Zulassungen

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	Die Gesamtlänge kann um bis zu + / - 3 % abweichen.

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	50 V / 120 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Durchgangswiderstand	58,1 mOhm
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	signalbraun
Polkennzeichnung	1, 2
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Bauart	Schrumpfschlauch
Anschlussart	Crimp
Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Typ der Leitung	H07RN-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	8,5 mm
Kabeldurchmesser max.	9,7 mm
Leitungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	Stecker

Geschirmt	nein

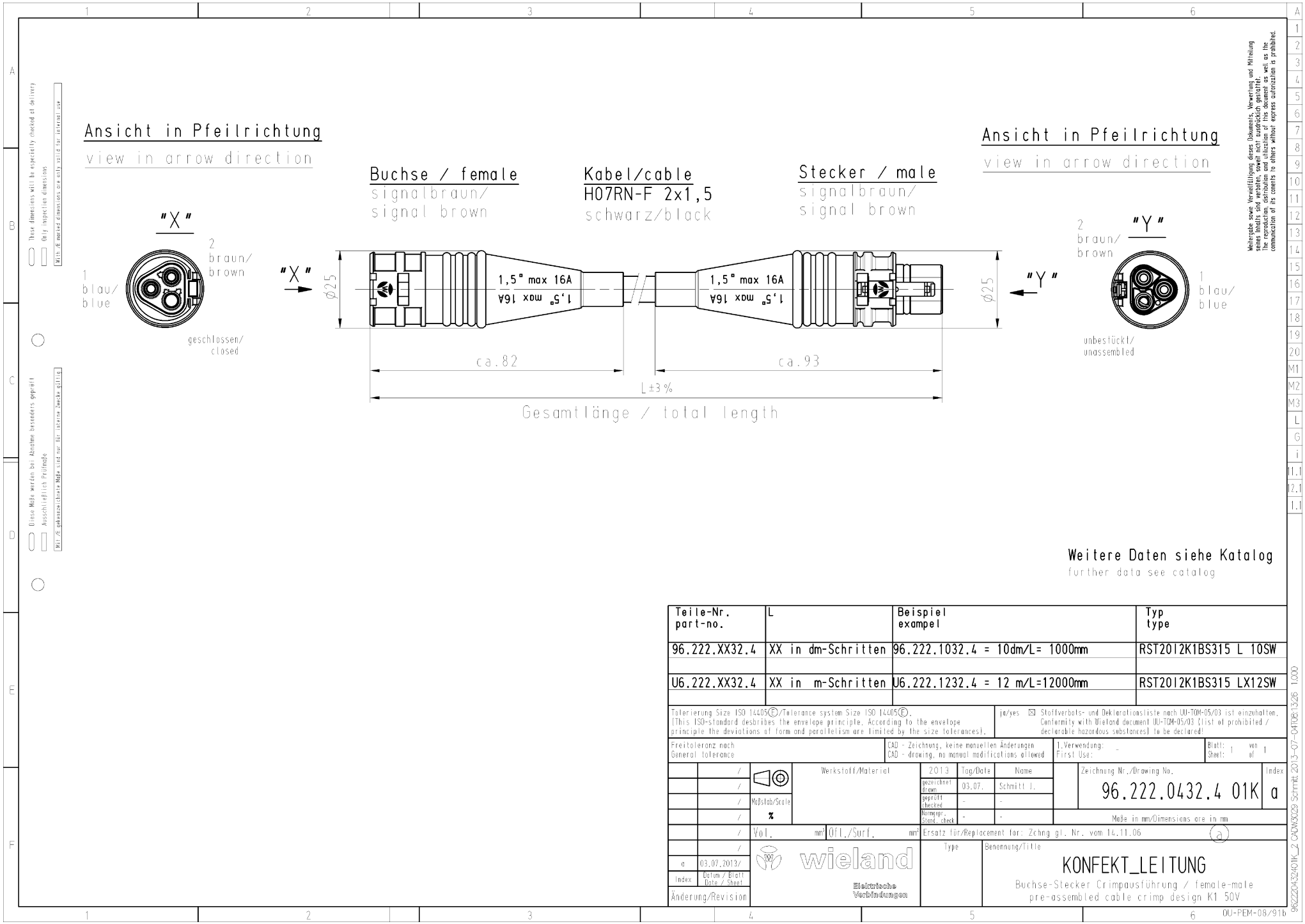
Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	60 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	3,223 kWh/St

Abmessungen

Gesamtlänge	5 m

Technische Zeichnung



Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel exampel	Typ type
96.222.XX32.4	XX in dm-Schritten	96.222.1032.4 = 10dm/L= 1000mm	RST2012K1BS315 L 10SW
U6.222.XX32.4	XX in m-Schritten	U6.222.1232.4 = 12 m/L=12000mm	RST2012K1BS315 LX12SW

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ. (This ISO-standard desbribes 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-TOM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TOM-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: Sheet: 1 von of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale %

	Tag/Date	Name
2013		
gezeichnet drawn	03.07.	Schmitt J.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. 96.222.0432.4 01K Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: Zchng gl. Nr. vom 14.11.06 (a)

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	03.07.2013/

Änderung/Revision

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

Buchse-Stecker Crimpausführung / female-male pre-assembled cable crimp design K1 50V

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten. Any reproduction, distribution or utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.