

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.453.7053.1

### Konfektionierte Leitung RST20i5KSB- 25G 70SW

RST20i5 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, 5-polig,  
konfektioniert mit Schraubtechnik, Anwendung 250/400V mit  
PE, 20A, Kabeltyp H07RN-F EV, Länge 7,0m, Leiterquerschnitt  
2,5mm<sup>2</sup>, Kodierfarbe schwarz



Art. Nr.	96.453.7053.1
EAN	4049088291470
Bestelleinheit	5 Stück

## Zulassungen

## Technische Daten

### Hinweis

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

### Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V / 400 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	1, 2, 3, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

### Ausführung

Bauart	Kabelverschraubung
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H07RN-F - Enhanced Version
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	13,3 mm
Kabeldurchmesser max.	14,3 mm
Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende
Geschirmt	nein

### Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	ja
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	8,272 kWh

### Abmessungen

Gesamtlänge	7 m
-------------	-----

**Technische Zeichnung**

These dimensions will be repeated wherever it is necessary to specify them in the drawing.

These dimensions will be repeated wherever it is necessary to specify them in the drawing.

These dimensions will be repeated wherever it is necessary to specify them in the drawing.

alle Aderenden  
ultraschallverdichtet  
all wire ends are ultrasonically welded

L1= braun/brown  
L2= schwarz/black  
SL= grün-gelb/green-yellow  
N= blau/blue  
L3= grau/grey

Gesamtlänge/totale length

±3%

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

Kodierung/keying 0

Farbe/colour	
schwarz/black	.1
lichtgrau/light grey	.0

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz, lichtgrau) example (colour: black, light grey)	Typ type
96.453.XX53.1	XX in dm-Schritten XX in dm-steps	96.453.1053.1 = 10dm/L= 1000mm	RST2015KSB- 25G 10SW
96.453.XX53.0		96.453.1053.0	RST2015KSB- 25G 10GL
U6.453.XX53.1	XX in m-Schritten XX in m-steps	U6.453.1253.1 = 12 m/L=12000mm	RST2015KSB- 25G X12SW
U6.453.XX53.0		U6.453.1253.0	RST2015KSB- 25G X12GL

Tolerierung Size ISO 14095/Tolerance system Size ISO 14095. (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerance.)

Frähtoleranz nach DIN 1875/General tolerance according to DIN 1875. (AD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen/AD - drawing, no manual modifications allowed)

1. Verwendung: - / First Use: -

Werkstoff/Material	Z01.4	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
Modul/Gate	1:1	18.11.	Trescher	96.453.1053.0 01K	

Maße in mm/Dimensions are in mm

Hersteller/Manufacturer	www.wieland	Typ	RST2015	Benennung/Title	KONFEKT_ LEITUNG
Änderung/Revision	www.wieland-electric.com	KSB- 25G	...		Buchse-fr. Ende, 250V, 20A, Schraubanschluss pre assembled cable, female-free end, screw connec.

964531053001K\_1 CADW3028 Trescher 2014-11-19T08:43:31Z 1.000
3
4
5
6
DU-MEE-01/14-