

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 repeatedly checked if necessary

These dimensions will be repeatedly checked if necessary

These dimensions will be repeatedly checked if necessary

Buchse/teil  
female connector

Kabel/cable H07RN-F5G2,5 SW GUMMI EV

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  $\pm 3\%$

alle Aderenden  
ultraschallverdichtet  
all wire ends are ultrasonically welded

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

Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog

964531053001K\_1 CADW3028 Treschar 2014-11-19T08:43:31Z 1.000