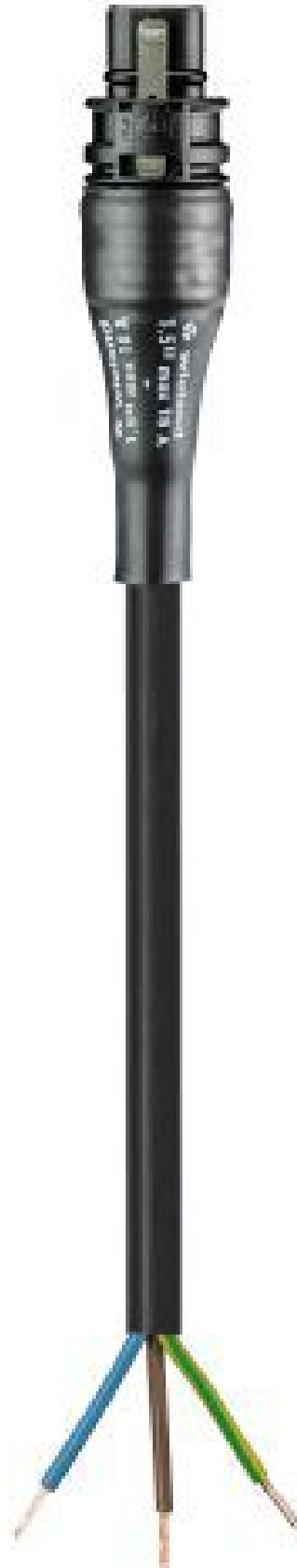


Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.232.1504.1

Konfektionierte Leitung RST20i3K1-S 15P 15SW

RST20i3 Anschlussleitung Stecker - freies Ende, 3-polig,
konfektioniert mit Schrumpfschlauch, Anwendung 250V mit PE,
16A, Kabeltyp H05VV-F, Länge 1,5m, Leiterquerschnitt 1,5mm²,
Kodierfarbe schwarz



Art. Nr.	96.232.1504.1
EAN	4015573801769
Bestelleinheit	50 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

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

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Bauart	Schrumpfschlauch
Anschlussart	Crimp
Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	8,15 mm
Kabeldurchmesser max.	8,45 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	freies Leitungsende
Ausführung Seite 2	Stecker
Geschirmt	nein

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0,651 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	1,5 m
-------------	-------



Technische Zeichnung

Technical drawing of a 3-core cable with a 16A plug, showing side and end views with dimensions and color coding.

Dimensions:

- Plug diameter: $\varnothing 25$
- Plug length: $1,5'' \text{ max } 16A$
- Cable length: $L \pm 3\%$
- Overall length: $\text{Gesamtlänge/total length}$

Color Coding:

- Black: schwarz
- Light grey: lichtgrau
- Grey: grau
- Yellow: gelb
- Green: grün
- Blue: blau

Tables:

Farbe/color	.F
schwarz/black	.1
lichtgrau/light grey	.0

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz, lichtgrau) example (colour: black, grey)	Typ type
96.232.XX04.1	XX in dm-Schritten	96.232.1004.1 = 10dm/L = 1000mm	RST2013K1-S 15P 10SW
96.232.XX04.0		96.232.1004.0	RST2013K1-S 15P 10GL
U6.232.XX04.1	XX in m-Schritten	U6.232.1204.1 = 12 m/L=12000mm	RST2013K1-S 15P X12SW
U6.232.XX04.0		U6.232.1204.0	RST2013K1-S 15P X12GL

Teile-Nr. part-no.	G	L	Farbe color
60.000.0279.2	12000	17980	schwarz
60.000.0291.4	15000	16980	schwarz
60.000.0291.5	18000	17980	schwarz
60.000.0291.6	12000	17980	schwarz

WIELAND

KONFEKT-LEITUNG

Stacker-free End Crimping/male-free end pre-assembled cable crimp design R1 250V