

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.233.3004.1

Konfektionierte Leitung RST20i3K1-S 25P 30SW

Anschlussleitung Stecker - offenes Ende, Länge 3m, RST20i3, 3-polig, 250V/20A, Leitung H05VV, Querschnitt 2,5 mm², Kodierung Farbe schwarz



Art. Nr.	96.233.3004.1
EAN	4015573760486
Bestelleinheit	20 Stück

Zulassungen

Technische Daten
Allgemein

Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Mechanische Kodierung Code	ja
Verriegelbar	ja
Farbe der Codierung / Kontakteinsatz	schwarz
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	schwarz

Ausführung

Polzahl	3
Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Schutzart (IP)	IP66/IP68
Abisolierlänge	9 mm
Abmantellänge	35 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F



Farbe der Leitung	schwarz
Leitungsdurchmesser	10,2 mm
Leitungsart	Stecker - freies Ende

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C

Abmessungen

Gesamtlänge	3 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

The drawing shows a cable with a plug. Dimensions include a total length of $L=3\text{m}$, a plug length of $\text{ca. } 93\text{mm}$, and a plug diameter of $\varnothing 25\text{mm}$. The plug has two pins labeled $2.5'' \text{ max } 20\text{A}$. A detail view shows the plug with pins labeled N (blue), PE (green/yellow), and *Y* (brown).

.F	Farbe colour	Codierung *P*	Stecker male
.0	lichtgrau light grey	PE	N
.1	schwarz black		

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Typ/type: RST2013K1-S 25P .. GL = lichtgrau/light grey
SW = schwarz/black

Teile - Nr. part - no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type
96.233.XX04.F	XX in dm-Schritten	96.233.1004.1 = 10dm/L= 1000mm	RST2013K1-S 25P 10SW
U6.233.XX04.F	XX in m-Schritten	U6.233.1204.1 = 12 m/L=12000mm	RST2013K1-S 25P X12SW

Beschreibung nach DIN 1925/Tolerance system acc. to DIN 1925. This DIN standard describes the envelope principle. According to the average principle, the deviations of form and position are limited by the size tolerances.		Typus 02 Schaltzeichen- und Bezeichnungsschema nach IEC 60445 mit Sonderzeichen. Conformity with Wieland document U6-T0M-03/03 (list of prohibited / derestricted characters/substances) to be decided!	
First tolerance notch Beschriftung nach General tolerance	00 - Drawing, basic mechanical tolerances 00 - Drawing, no metal modifications allowed	1. Drawing First Use	Zeichnung Nr./Drawing No. 96.233.0404.0 01K
Werkstoff/Material 2005 Tag/Date Name 26.03. Schritt 1.	01_Sort. Ersatz für Replacement Part: -	Type Steckverbinder	KONFEKT_LEITUNG Stecker-freies Ende / male-free end pre-assembled cable

96.233.0404.0 01K 00-PEM-US/91