

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.233.5000.1

Konfektionierte Leitung RST20i3K1BS 25P 50SW

RST20i3 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, 3-polig, konfektioniert mit Schrumpfschlauch, Anwendung 250V mit PE, 20A, Kabeltyp H05VV-F, Länge 5,0m, Leiterquerschnitt 2,5mm², Kodierfarbe schwarz



Art. Nr.	96.233.5000.1
EAN	4015573760202
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

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

Allgemein

Bemessungsstrom	20 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	2,5 mm ²
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	9,7 mm
Kabeldurchmesser max.	10,1 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	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	3,028 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	5 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

						<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="font-size: small;">.F</th> <th style="font-size: small;">Farbe colour</th> <th style="font-size: small;">Codierung .U*</th> <th style="font-size: small;">Buchse female</th> <th style="font-size: small;">Codierung .P*</th> </tr> <tr> <td style="font-size: small;">.0</td> <td style="font-size: small;">lichtgrau light grey</td> <td style="font-size: small;">N</td> <td style="font-size: small;">PE</td> <td style="font-size: small;">PE</td> </tr> <tr> <td style="font-size: small;">.1</td> <td style="font-size: small;">schwarz black</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	.F	Farbe colour	Codierung .U*	Buchse female	Codierung .P*	.0	lichtgrau light grey	N	PE	PE	.1	schwarz black																											
.F	Farbe colour	Codierung .U*	Buchse female	Codierung .P*																																									
.0	lichtgrau light grey	N	PE	PE																																									
.1	schwarz black																																												
						<p>Alle Maße sind in mm angegeben (alle Angaben sind ohne Toleranzangaben). All dimensions are given in mm (no tolerances are given).</p>																																							
<p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p> <p>Typ/type: RST2013K1BS 25P .. GL = lichtgrau/light grey SW = schwarz/black</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="font-size: x-small;">Teile - Nr. part - no.</th> <th style="font-size: x-small;">L</th> <th style="font-size: x-small;">Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)</th> <th style="font-size: x-small;">Typ type</th> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">96.233.XX00.F</td> <td style="font-size: x-small;">XX in dm-Schritten</td> <td style="font-size: x-small;">96.233.1000.1 = 10dm/L = 1000mm</td> <td style="font-size: x-small;">RST2013K1BS 25P 10SW</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">U6.233.XX00.F</td> <td style="font-size: x-small;">XX in m-Schritten</td> <td style="font-size: x-small;">U6.233.1200.1 = 12 m/L = 12000mm</td> <td style="font-size: x-small;">RST2013K1BS 25P X12SW</td> </tr> </table>						Teile - Nr. part - no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type	96.233.XX00.F	XX in dm-Schritten	96.233.1000.1 = 10dm/L = 1000mm	RST2013K1BS 25P 10SW	U6.233.XX00.F	XX in m-Schritten	U6.233.1200.1 = 12 m/L = 12000mm	RST2013K1BS 25P X12SW																												
Teile - Nr. part - no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type																																										
96.233.XX00.F	XX in dm-Schritten	96.233.1000.1 = 10dm/L = 1000mm	RST2013K1BS 25P 10SW																																										
U6.233.XX00.F	XX in m-Schritten	U6.233.1200.1 = 12 m/L = 12000mm	RST2013K1BS 25P X12SW																																										
<p>Einzeichnung nach DIN 7165/Externe system sec. to DIN 7167. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances.</p> <p>Einzeichnung nach DIN 7160/7161. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances.</p>																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="font-size: x-small;">Toleranz nach DIN 7160/7161</td> <td style="font-size: x-small;">Zoll - Zeichnung, keine maßeinheiten festlegen</td> <td style="font-size: x-small;">L - Verwendung:</td> <td style="font-size: x-small;">Skala: mm / inch</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">General tolerance</td> <td style="font-size: x-small;">SD - Drawings, no manual modifications allowed</td> <td style="font-size: x-small;">First Use:</td> <td style="font-size: x-small;">Scale: mm / inch</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">/</td> <td style="font-size: x-small;">Werkstoff/Material</td> <td style="font-size: x-small;">2006</td> <td style="font-size: x-small;">Tag/Date</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">/</td> <td style="font-size: x-small;">Zeichner DIN 9130</td> <td style="font-size: x-small;">Schmitt, J.</td> <td style="font-size: x-small;">Name</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">/</td> <td style="font-size: x-small;">Gezeichnet DIN 9131</td> <td style="font-size: x-small;">T</td> <td style="font-size: x-small;">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">/</td> <td style="font-size: x-small;">Geprüft DIN 9132</td> <td style="font-size: x-small;">96.233.0400.0 01K</td> <td style="font-size: x-small;">Index</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">/</td> <td style="font-size: x-small;">Freigegeben DIN 9133</td> <td colspan="2" style="text-align: center; font-size: x-small;">Made in mm/Inch/mm are in mm</td> </tr> <tr> <td style="font-size: x-small;">/</td> <td style="font-size: x-small;">mit DW/Soft</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Type: Gewerkschaft</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="font-size: x-small;"> </td> <td colspan="2" style="text-align: center;"> KONFEKT_LEITUNG Buchse-Stecker / male-female pre-assembled cable </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="font-size: x-small;"> Änderung/Revision Elektrische Verbindungen </td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>						Toleranz nach DIN 7160/7161	Zoll - Zeichnung, keine maßeinheiten festlegen	L - Verwendung:	Skala: mm / inch	General tolerance	SD - Drawings, no manual modifications allowed	First Use:	Scale: mm / inch	/	Werkstoff/Material	2006	Tag/Date	/	Zeichner DIN 9130	Schmitt, J.	Name	/	Gezeichnet DIN 9131	T	Zeichnung Nr./Drawing No.	/	Geprüft DIN 9132	96.233.0400.0 01K	Index	/	Freigegeben DIN 9133	Made in mm/Inch/mm are in mm		/	mit DW/Soft	Type: Gewerkschaft				KONFEKT_LEITUNG Buchse-Stecker / male-female pre-assembled cable		Änderung/Revision Elektrische Verbindungen			
Toleranz nach DIN 7160/7161	Zoll - Zeichnung, keine maßeinheiten festlegen	L - Verwendung:	Skala: mm / inch																																										
General tolerance	SD - Drawings, no manual modifications allowed	First Use:	Scale: mm / inch																																										
/	Werkstoff/Material	2006	Tag/Date																																										
/	Zeichner DIN 9130	Schmitt, J.	Name																																										
/	Gezeichnet DIN 9131	T	Zeichnung Nr./Drawing No.																																										
/	Geprüft DIN 9132	96.233.0400.0 01K	Index																																										
/	Freigegeben DIN 9133	Made in mm/Inch/mm are in mm																																											
/	mit DW/Soft	Type: Gewerkschaft																																											
		KONFEKT_LEITUNG Buchse-Stecker / male-female pre-assembled cable																																											
Änderung/Revision Elektrische Verbindungen																																													