

Produktdatenblatt

Art. Nr. 96.232.3000.1

### Konfektionierte Leitung RST20i3K1BS 15P 30SW

RST20i3 Verbindungsleitung Buchse - Stecker, 3-polig,  
konfektioniert mit Schrumpfschlauch, Anwendung 250V mit PE,  
16A, Kabeltyp H05VV-F, Länge 3,0m, Leiterquerschnitt 1,5mm<sup>2</sup>,  
Kodierfarbe schwarz



Art. Nr.	96.232.3000.1
EAN	4015573761124
Bestelleinheit	25 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 mm <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	schwarz
Kabeldurchmesser min.	8,15 mm
Kabeldurchmesser max.	8,45 mm
Leistungsart	Buchse - Stecker
Art der konfektionierten Leitung	Verbindungsleitung
Ausführung Seite 1	Buchse
Ausführung Seite 2	Stecker
Geschirmt	nein

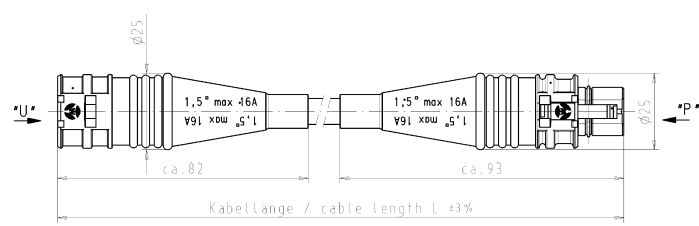
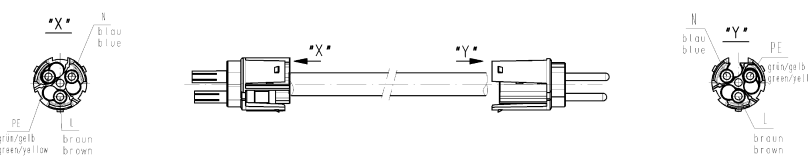
### Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	1,302 kWh
Brandklasse	Eca

### Abmessungen

Gesamtlänge	3 m
-------------	-----

Technische Zeichnung

									<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>.F</th> <th>Farbe colour</th> <th>Codierung Buchse female</th> <th>Codierung Stecker male</th> <th>Verriegelung locking</th> </tr> <tr> <td>.0</td> <td>lichtgrau light grey</td> <td>N</td> <td>PE</td> <td>05.583.2953 schwarz / black</td> </tr> <tr> <td>.1</td> <td>schwarz black</td> <td>L</td> <td>L</td> <td>05.583.2954 braun / brown</td> </tr> </table>	.F	Farbe colour	Codierung Buchse female	Codierung Stecker male	Verriegelung locking	.0	lichtgrau light grey	N	PE	05.583.2953 schwarz / black	.1	schwarz black	L	L	05.583.2954 braun / brown																																			
.F	Farbe colour	Codierung Buchse female	Codierung Stecker male	Verriegelung locking																																																							
.0	lichtgrau light grey	N	PE	05.583.2953 schwarz / black																																																							
.1	schwarz black	L	L	05.583.2954 braun / brown																																																							
																																																											
								Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog																																																			
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Teile-Nr. part-no.</th> <th>L</th> <th>Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)</th> <th>Typ type</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>96.232.XX00.F</td> <td>XX in dm-Schritten</td> <td>96.232.1000.1 = 10dm/L = 1000mm</td> <td>RST2013K1BS 15P 10SW</td> </tr> <tr> <td>U6.232.XX00.F</td> <td>XX in m-Schritten</td> <td>U6.232.1200.1 = 12 m/L = 12000mm</td> <td>RST2013K1BS 15P X12SW</td> </tr> </tbody> </table>					Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type	96.232.XX00.F	XX in dm-Schritten	96.232.1000.1 = 10dm/L = 1000mm	RST2013K1BS 15P 10SW	U6.232.XX00.F	XX in m-Schritten	U6.232.1200.1 = 12 m/L = 12000mm	RST2013K1BS 15P X12SW																																											
Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: schwarz) example (colour: black)	Typ type																																																								
96.232.XX00.F	XX in dm-Schritten	96.232.1000.1 = 10dm/L = 1000mm	RST2013K1BS 15P 10SW																																																								
U6.232.XX00.F	XX in m-Schritten	U6.232.1200.1 = 12 m/L = 12000mm	RST2013K1BS 15P X12SW																																																								
Typ/type: RST2013K1BS 15P .. GL = lichtgrau/light grey .. SW = schwarz/black																																																											
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">         Fertigung nach DIN 7152/Externe system-acc. to DIN 7107.          This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances.       </td> <td colspan="2">         Zulage /2D: Skizzenbasis- und Dokumentationscode nach DIN EN 45013 ist angegeben.          Externally with Wieland document U6-TOP-EN/2D (list of prohibited / deviating features subjected to be avoided)       </td> <td colspan="2">         Präzisionsstufe nach          Serial tolerance       </td> <td colspan="2">         00 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen          01 - Erzeugnis, nur manuelle Änderungen zulässig       </td> <td colspan="2">         1. Verwendung:          First Use:       </td> <td colspan="2">         Blatt: 1 von 1          sheet: 1 of 1       </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Werkstoff/Material</th> <th>2005</th> <th>Tag/Date</th> <th colspan="2">Name</th> <th colspan="2">Zeichnung Nr./Drawing No.</th> </tr> <tr> <td>Hersteller/Manufacturer</td> <td>Dr./Dr.</td> <td>Parameter K</td> <td></td> <td>T</td> <td colspan="2">96.232.0400.0 01K</td> <td>Index</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Hersteller/Manufacturer</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </table> </td> <td colspan="2">         Made in mm/Inches are in mm       </td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">         Änderung/Revision       </td> <td colspan="2">         Wieland          Elektrische          Verbindungen       </td> <td colspan="2">         pre-assembled cable  <b>KONFEKT LEITUNG</b>          Install kit system / Install kit system          Buchse/Stecker / mate/female          Crimping / crimp design 61 250V 16A       </td> <td colspan="2">         90-PEM-08/91       </td> </tr> </table>										Fertigung nach DIN 7152/Externe system-acc. to DIN 7107. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances.		Zulage /2D: Skizzenbasis- und Dokumentationscode nach DIN EN 45013 ist angegeben. Externally with Wieland document U6-TOP-EN/2D (list of prohibited / deviating features subjected to be avoided)		Präzisionsstufe nach Serial tolerance		00 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen 01 - Erzeugnis, nur manuelle Änderungen zulässig		1. Verwendung: First Use:		Blatt: 1 von 1 sheet: 1 of 1		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Werkstoff/Material</th> <th>2005</th> <th>Tag/Date</th> <th colspan="2">Name</th> <th colspan="2">Zeichnung Nr./Drawing No.</th> </tr> <tr> <td>Hersteller/Manufacturer</td> <td>Dr./Dr.</td> <td>Parameter K</td> <td></td> <td>T</td> <td colspan="2">96.232.0400.0 01K</td> <td>Index</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Hersteller/Manufacturer</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </table>		Werkstoff/Material		2005	Tag/Date	Name		Zeichnung Nr./Drawing No.		Hersteller/Manufacturer	Dr./Dr.	Parameter K		T	96.232.0400.0 01K		Index			Hersteller/Manufacturer						Made in mm/Inches are in mm				Änderung/Revision		Wieland Elektrische Verbindungen		pre-assembled cable <b>KONFEKT LEITUNG</b> Install kit system / Install kit system Buchse/Stecker / mate/female Crimping / crimp design 61 250V 16A		90-PEM-08/91	
Fertigung nach DIN 7152/Externe system-acc. to DIN 7107. This DIN standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviation of form and position are limited by the size tolerances.		Zulage /2D: Skizzenbasis- und Dokumentationscode nach DIN EN 45013 ist angegeben. Externally with Wieland document U6-TOP-EN/2D (list of prohibited / deviating features subjected to be avoided)		Präzisionsstufe nach Serial tolerance		00 - Zeichnung, keine manuellen Änderungen 01 - Erzeugnis, nur manuelle Änderungen zulässig		1. Verwendung: First Use:		Blatt: 1 von 1 sheet: 1 of 1																																																	
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Werkstoff/Material</th> <th>2005</th> <th>Tag/Date</th> <th colspan="2">Name</th> <th colspan="2">Zeichnung Nr./Drawing No.</th> </tr> <tr> <td>Hersteller/Manufacturer</td> <td>Dr./Dr.</td> <td>Parameter K</td> <td></td> <td>T</td> <td colspan="2">96.232.0400.0 01K</td> <td>Index</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Hersteller/Manufacturer</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> </tr> </table>		Werkstoff/Material		2005	Tag/Date	Name		Zeichnung Nr./Drawing No.		Hersteller/Manufacturer	Dr./Dr.	Parameter K		T	96.232.0400.0 01K		Index			Hersteller/Manufacturer						Made in mm/Inches are in mm																																	
Werkstoff/Material		2005	Tag/Date	Name		Zeichnung Nr./Drawing No.																																																					
Hersteller/Manufacturer	Dr./Dr.	Parameter K		T	96.232.0400.0 01K		Index																																																				
		Hersteller/Manufacturer																																																									
Änderung/Revision		Wieland Elektrische Verbindungen		pre-assembled cable <b>KONFEKT LEITUNG</b> Install kit system / Install kit system Buchse/Stecker / mate/female Crimping / crimp design 61 250V 16A		90-PEM-08/91																																																					