

Produktdatenblatt

Art. Nr. 91.232.2003.2

Konfektionierte Leitung GST15I3KSB- 15EW 20WS

GST15i3 Anschlussleitung Buchse - freies Ende, Länge 2,0 m, 3-polig, Kodierung Netz 250 V, 16 A, Kodierfarbe weiß, Zugentlastungsfarbe weiß, Leitungsfarbe weiß, Leiterquerschnitt 1,5 mm², Kabeltyp H05VV-F, Brandklasse: Eca



Art. Nr.	91.232.2003.2
EAN	4015573837416
Bestelleinheit	30 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Mechanische Codierung Code	Code 1
Verriegelbar	selbstverriegelnd (mit Werkzeug lösbar)
Codierfarbe / Kontakteinsatz	weiß
Polkennzeichnung	L, N, PE
Gehäusefarbe mit Zugentlastung	weiß

Ausführung

Leiter-Nennquerschnitt	1,5 mm²
Schutzart (IP)	IP20
Abisolierlänge	8 mm
Abmantellänge	21 mm
Leiterendenbehandlung	ultraschallverdichtete Aderenden
Typ der Leitung	H05VV-F
Farbe der Leitung	weiß
Kabeldurchmesser max.	8,3 mm
Leitungsart	Buchse - freies Ende
Art der konfektionierten Leitung	Anschlussleitung
Ausführung Seite 1	GST15i3 Buchse
Ausführung Seite 2	freies Leitungsende

Werkstoff

Oberflächenbehandlung	versilbert
Halogenfrei	nein
Leitung Dauertemperaturbeständigkeit	70 °C
Isolierteil Dauertemperaturbeständigkeit	100 °C
Brandlast	0,815 kWh
Brandklasse	Eca

Abmessungen

Gesamtlänge	2 m
-------------	-----



Technische Zeichnung

Technical drawing of a cable coupler (Buchse/female) showing dimensions and assembly details.

Dimensions:

- Overall length (Gesamtlänge/Total length): $L \pm 3\%$
- Length of the female part (Buchse/female): 53,2
- Length of the male part (Stecker/male): 10,6
- Length of the cable (Kabel): 13,8

Assembly Details:

- Use the cable code by: **WIELAND**
- Use the cable code by: **WIELAND**
- Use the cable code by: **WIELAND**

Table 1: Cable/Cable Colour

F	Farbe	colour
1	schwarz	black
2	weiß	white

Table 2: Coding

Codierung	Farbe
X	schwarz

Table 3: Cable Colour

Kabelfarbe	cable colour
schwarz	black
weiß	white

Table 4: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 5: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 6: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 7: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 8: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 9: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 10: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 11: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 12: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 13: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 14: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 15: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 16: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 17: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 18: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW
U1.232.XX03.F	XX in m-Schritten	U1.232.1203.1 = 12m/L = 12000mm	GST1513KSB- 15 X12SW

Table 19: Cable/Cable Colour

Teil-Nr.	L	Beispiel (Farbe: schwarz)	Typ
91.232.XX03.F	XX in dm-Schritten	91.232.1003.1 = 10dm/L = 1000mm	GST1513KSB- 15 10SW