

RS KA 21 twisted pair Kabel für Drehgeber

Sonder-Kombi-Leitung (5x (2LiY 0,14mm²) + 2 LiY 0,5 mm²) CIY schleppkabelfähig

flammhemmende, 12adrige Kombi-Polyurethan-Leitung

Aderzahl:	2 x 0,5 mm ² + 5 x 2 x 0,14 mm ²
Leiter:	0,5 mm ² CUVZ; gemäß DIN VDE 0295
Aderisolation:	YA, gemäß DIN VDE 0207 Teil 4 Y12
Nenndurchmesser:	2,15 ± 0,02 mm
Nennwandstärke:	0,60 mm
Aderfarben:	rot, blau
Leiter:	0,14 mm ² CUVZ; gemäß DIN VDE 0812
Aderisolation:	YA, gemäß DIN VDE 0207 Teil 4 Y
Durchmesser:	1,07 ± 0,02 mm
Nennwandstärke:	0,26 mm
Aderfarben:	weiß, braun, schwarz, rosa, lila, gelb, grau, grün, orange, orange/schwarz
Verseilung:	0,14 mm ² ; paarig
Farbfolge:	weiß-braun, schwarz-rosa, lila-gelb, grau-grün, orange-orange/schwarz
Verseilung:	0,14 mm ² paarig, mit Adern 0,5 mm ² um Kernfüller
Bandierung:	Kunststoff Vlies
Geflecht:	CUVZ
Bedeckung:	> 80 %
Außenmantel:	PUR, gemäß DIN VDE 250 Teil 407 11 YM1
Nenndurchmesser:	8,3 ± 0,4 mm
Mantelfarbe:	schwarz, ähnlich RAL 9005
Betriebsspitzenspannung:	0,14 mm ² : max. 350 V 0,50 mm ² : max. 500 V
Prüfspannung:	1500 V
Einsatztemperatur:	- 30 / +70° C nicht bewegt; - 5 / + 70° C bewegt
Biegeradius:	7,5 x Leitungsdurchmesser

UV-fest, ölbeständig und schleppkabelfähig, flammhemmend und selbstverlöschend nach DIN VDE 0472 Teil 804 Prüffart B und IEC 332-1.

Bestellnummer, Stecker gerade, mit passender Schirmhülse, IP 67: RS-ST4
Bestellnummer, Stecker Kabelausgang 90°, mit passender Schirmhülse, IP 67: RS-ST3