

Technische Daten

Übliche Aufmachung: 100 m Ringe	Leitenwiderstand Ω/km bei 20°C:
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C.	(Angaben für 1-adrige Leitungen, bei mehradrigen geringfügig höher.)
Prüfspannung: ca. 2,5-fache Betriebsspannung.	0,08 mm ² = 236 Ω 0,50 mm ² = 37 Ω
Isolationswiderstand: bei PVC-isolierten Adern ≥ 20 MΩX km	0,11 mm ² = 180 Ω 0,75 mm ² = 25 Ω
bei PE-isolierten Adern ≥ 1000 MΩX km	0,14 mm ² = 131 Ω

NF 12 Geräteanschluß- und Steuerleitung mit Gesamtabschirmung
 Leiter: Cu-Litze verzinkt 27 x 0,15 mm = 0,50 mm², PVC - isoliert auf 1,7 mm Ø (Farben weiß und braun).
 Leitungsaufbau: 2 Adern sind zum Paar verseilt; abgeschirmt durch ein Geflecht aus verzinnnten Cu-Drähten.
 □ des Schirms 1,1 mm², Bedeckung ≥80%. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, silbergrau, witterungsbeständig
 Kapazität: Ader/Ader, Schirm geerdet ca. 140 pF/m.
 Betriebs-Spannung: max. 250 V~.






NF 13 Geräteanschluß- und Steuerleitung mit Gesamtabschirmung, besonders flexibel
 Leiter: Cu-Litze verzinkt 64 x 0,10 mm = 0,50 mm², PVC - isoliert auf 1,7 mm Ø (Farben weiß und braun).
 Leitungsaufbau: 2 Adern sind zum Paar verseilt; abgeschirmt durch ein Geflecht aus verzinnnten Cu-Drähten
 □ des Schirms 1,5 mm², Bedeckung ≥ 80%. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, schwarz.
 Kapazität: Ader/Ader, Schirm geerdet ca. 140 pF/m.
 Betriebs-Spannung: max. 250 V~, kältewickel- (- 40°C) und witterungsbeständig

NF 14 abgeschirmte Mikrofon- und Verstärkerleitung, besonders flexibel
 Leiter: Cu-Litze verzinkt 64 x 0,10 mm = 0,50 mm², PVC - isoliert auf 1,7 mm Ø (Farben ws, ge, br, gn)
 Leitungsaufbau: 4 Adern sind zum Kabel verseilt; abgeschirmt durch ein Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten
 □ des Schirms 1,5 mm², Bedeckung ≥ 80%. Den Abschluß bildet der PVC - Mantel, schwarz
 Kapazität: Ader/Ader, diagonal, Schirm mit restlichen Adern geerdet ca. 200 pF/m
 Betriebsspannung: max. 250 V~, kältewickel- (- 40°C) und witterungsbeständig

NF 16 Geräteanschluß- und Steuerleitung mit Gesamtabschirmung
 Leiter: Cu-Litze verzinkt 42 x 0,15 mm = 0,75 mm², PVC-isoliert auf 1,9 mm Ø (Farben weiß und braun).
 Leitungsaufbau: 2 Adern sind zum Paar verseilt, abgeschirmt durch ein Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten.
 □ des Schirms 1,1 mm², Bedeckung ≥ 80%. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, silbergrau, witterungsbeständig.
 Kapazität: Ader/Ader, Schirm geerdet ca. 160 pF/m.
 Betriebs-Spannung: max. 250 V~.

NF 17 Geräteanschluß- und Steuerleitung mit Gesamtabschirmung, besonders flexibel
 Leiter: Cu-Litze verzinkt 96 x 0,10 mm = 0,75 mm², PVC - isoliert auf 1,9 mm Ø. (Farben weiß und braun).
 Leitungsaufbau: 2 Adern sind zum Paar verseilt, abgeschirmt durch ein Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten.
 □ des Schirms 1,1 mm², Bedeckung ≥ 80%. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, schwarz..
 Kapazität: Ader/Ader, Schirm geerdet ca. 160 pF/m.
 Betriebs-Spannung: max. 250 V~, kältewickel- (- 40°C) und witterungsbeständig.

Nettopreise einschließlich Kupfer

Ader-Isolierung / Mantel-Isolierung	Zahl der Adern	Querschnitt einer Ader	Gesamt-Ø ca.	100 m wiegen ca.	Muster- mengen unter 100 Meter	in Euro per 100 m bei Abnahme ab			Bestelldaten
						1 m kostet	100 m	500 m	
PVC/PVC	2 x 0,5 mm ²	4,9 mm	4,9 mm	3,3 kg	2,10	140,--	105,--	70,--	NF12
									
PVC/PVC	2 x 0,5 mm ²	4,9 mm	4,9 mm	3,3 kg	2,30	152,--	114,--	76,--	NF13
									
PVC/PVC	4 x 0,5 mm ²	6,0 mm	6,0 mm	5,8 kg	3,30	220,--	165,--	110,--	NF14
									
PVC/PVC	2 x 0,75 mm ²	5,5 mm	5,5 mm	4,2 kg	2,50	168,--	126,--	84,--	NF16
									
PVC/PVC	2 x 0,75 mm ²	5,5 mm	5,5 mm	4,2 kg	1,20	82,--	—	—	NF17*
									

* Artikel wird abverkauft