

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 M Ω X km bei PE-isolierten Adern ≥ 1000 M Ω X km	0,11 mm ² = 180 Ω	0,75 mm ² = 25 Ω
		0,14 mm ² = 131 Ω	

NF 7

Geräteanschluß- und Steuerleitung mit Gesamtabschirmung

Leiter Cu-Litze blank 14 x 0,10 mm = 0,11 mm², PVC -isol. auf 1,05 mm \varnothing (Farben ws,br,grün).
 Leitungsaufbau 3 Adern sind zum Kabel verseilt, abgeschirmt durch Umseilung mit blanken Cu-Drähten.
 des Schirms 0,5 mm², Bedeckung $\geq 90\%$. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, silbergrau.
 Kapazität Ader/Schirm ca. 150 pF/m.
 Betriebsspannung max. 250 V~.

NF 8

abgeschirmte PE-Anschlußleitung (Blitzlichtleitung)

Leiter Cu-Litze blank 18 x 0,10 mm = 0,14 mm², mit PE-transparent isoliert auf 1,1 mm \varnothing .
 Leitungsaufbau Die PE-Ader ist durch Umseilung mit blanken Kupferdrähten abgeschirmt.
 des Schirms 0,30mm², Bedeckung $\geq 90\%$. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, schwarz.
 Kapazität Ader/Schirm ca. 145 pF/m.
 Betriebsspannung max. 250 V~.

NF 11

Geräteanschluß- und Steuerleitung mit Gesamtabschirmung (Minikupplung geeignet)





Leiter Cu-Litze blank 18 x 0,10 mm = 0,14 mm², PVC-isol. auf 1,1 mm \varnothing (Farben ws,br,gn,ge,gr).
 Leitungsaufbau 5 Adern sind zum Kabel verseilt, abgeschirmt durch ein Geflecht aus blanken Kupferdrähten.
 des Schirms 0,9 mm², Bedeckung $\geq 80\%$. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel, silbergrau.
 Kapazität Ader/Ader + Schirm ca. 180 pF/m. Betriebsspannung max. 250 V~.

NF11b

Schaltlitze mit Abschirmumseilung für fernmelde- und informationsverarbeitende Geräte

Leiter Cu-Litze verzinkt 16 x 0,20 mm = 0,5 mm², PVC weiß isol. auf 1,7 mm \varnothing .
 Leitungsaufbau Die PVC-Ader ist durch eine Umseilung mit verzinkten Kupferdrähten abgeschirmt.
 des Schirms 0,5 mm², Bedeckung $\geq 90\%$. Den Abschluß bildet der PVC-Mantel hellgrau RAL 7032.
 Kapazität Ader/Schirm ca. 265 pF/m.
 Betriebsspannung max. 500 V~.

Nettopreise einschließlich Kupfer

Ader-Isolierung / Mantel-Isolierung	Zahl der Adern	Querschnitt einer Ader	Gesamt- \varnothing 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	3 x 0,11 mm ²	3,5 mm	2,0 kg	1,30	84,--	63,--	42,--	NF 7	
									
PE/PVC	1 x 0,14 mm ²	1,9 mm	0,7 kg	--,90	60,--	45,--	30,--	NF 8	
									
PVC/PVC	5 x 0,14 mm ²	4,5 mm	3,0 kg	2,00	136,--	102,--	68,--	NF11	
									
PVC/PVC	1 x 0,5 mm ²	2,7 mm	1,4 kg	1,00	68,--	51,--	34,--	NF11b	
									

Sie erreichen uns **durchgehend** innerhalb unserer Geschäftszeiten
 Montag bis Donnerstag von 7:30 bis 16:00 und Freitag von 7:30 bis 14:00

Telefon: 030 - 79 01 86 - 0

Fax: 030 - 79 01 86 - 77

Lepsiusstraße 89
 12165 Berlin

Verkaufszentrale
 Berlin - Steglitz