

Aufbau der Leitungen

Zahl der Cu-Drähte	Drabtstärke in mm	Aderquerschnitt	Wandstärke der Isolation in mm	Gesamt-Ø der Ader in mm	Leiterwiderstand Ω/km bei 20°C	Prüfspannung in KV*	100 m wiegen ca.	max. belastbar bis ... nach VDE 0298/4
7	0,26	0,35 mm ²	0,20	1,2 - 1,3	47,8 - 52,0	3	0,45 kg	1,5 A
19	0,19	0,50 mm ²	0,22	1,4 - 1,6	34,1 - 37,1	3	0,66 kg	3 A
19	0,23	0,75 mm ²	0,24	1,7 - 1,9	22,7 - 24,7	5	0,90 kg	6 A
19	0,26	1,0 mm ²	0,24	1,9 - 2,1	17,0 - 18,5	5	1,1 kg	10 A
19	0,32	1,5 mm ²	0,24	2,2 - 2,4	11,7 - 12,7	5	1,6 kg	16 A
19	0,41	2,5 mm ²	0,28	2,7 - 3,0	7,0 - 7,6	5	2,6 kg	25 A
56	0,31	4,0 mm ²	0,32	3,4 - 3,7	4,3 - 4,7	5	4,2 kg	32 A
84	0,31	6,0 mm ²	0,32	4,0 - 4,3	2,8 - 3,2	5	6,1 kg	40 A

* Prüfspannung: o.g. Werte entsprechen der Vorschrift; wir prüfen mit Spitzenwerten von 6 KV.
Betriebsspannung: max. 60 Volt
Aufbau der Leitung: blanke Kupferlitze ist mit farbigem PVC (reduzierte Wandstärke) isoliert. Die mögliche Zweitfarbe ist durch farbiges PVC längsextrudiert

FL steht für „Fahrzeugleitung“
R steht für „reduzierte Wanddicke der Isolierung“
Y steht für PVC
A bzw. B steht für die Art des Litzenaufbaus

Nettopreise einschließlich Kupfer

Bestelldaten	Muster- mengen unter 100 Meter 1 m kostet	in Euro per 100 Meter bei Abnahme			meist ab Lager lieferbare Farben
		ab 100 m	ab 500 m	ab 5.000 m	
FLRY-A 0,35 mm ²	--,25	17,--	11,--	8,--	weiß braun grün gelb grau blau rot schwarz violett
FLRY-A 0,50 mm ²	--,32	22,--	15,--	10,--	braun-weiß braun-grün braun-gelb braun-grau braun-blau braun-schwarz grün-weiß
FLRY-A 0,75 mm ²	--,44	29,--	20,--	13,--	gelb-rot blau-weiß blau-gelb blau-rot rot-weiß rot-grün rot-gelb
FLRY-A 1,0 mm ²	--,61	41,--	27,--	18,--	schwarz-weiß schwarz-grün schwarz-gelb
FLRY-A 1,5 mm ²	--,88	59,--	39,--	26,--	
FLRY-A 2,5 mm ²	1,30	88,--	59,--	40,--	
FLRY-B 4,0 mm ²	2,10	140,--	94,--	62,--	
FLRY-B 6,0 mm ²	3,15	211,---	140,--	94,--	

Aufmachung: Spulen à 400 m / 500 m;
bei FLRY-B 4,0 und 6,0 Spulen à 200 m / 250 m.
Längen unter 200 m können als freitragende Ringe geliefert werden.

Kurze Muster (20 cm) kostenlos.

Sämtliche Preise sind **Nettopreise, einschließlich Kupfer, Spulen, Verpackung** im Bundesgebiet **frei Haus**.
Express- und Exportsendungen stets unfrei.