

Aufbau der Leitungen

Zahl der Cu-Drähte	Drahstärkte 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 je Sorte und Farbe	ab 500 m	ab 5.000 m	
FLRY-A 0,35 mm ²	--,21	13,50	9,--	6,--	weiß
FLRY-A 0,50 mm ²	--,27	18,--	12,--	8,--	braun
FLRY-A 0,75 mm ²	--,34	22,50	15,--	10,--	grün
FLRY-A 1,0 mm ²	--,47	31,50	21,--	14,--	gelb
FLRY-A 1,5 mm ²	--,68	45,--	30,--	20,--	grau
FLRY-A 2,5 mm ²	1,00	67,50	45,--	30,--	blau
FLRY-B 4,0 mm ²	1,62	108,--	72,--	48,--	rot
FLRY-B 6,0 mm ²	2,43	162,---	108,--	72,--	schwarz

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 **frei**.

braun-weiß
 braun-grün
 braun-gelb
 braun-grau
 braun-blau
 braun-rot
 braun-schwarz
 grün-weiß
 gelb-braun
 gelb-grün
 gelb-rot
 blau-weiß
 blau-gelb
 blau-rot
 rot-weiß
 rot-grün
 rot-gelb
 schwarz-weiß
 schwarz-grün
 schwarz-gelb