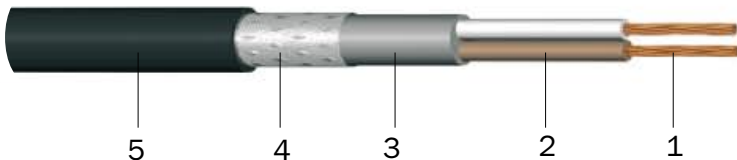


YMLCM

Niederfrequenzleitung, geschirmt

AUFBAU



- 1 | Kupferleiter, feindrätig
- 2 | Aderisolation (PE), Adern verseilt
- 3 | Mantel (PE)
- 4 | Schirmgeflecht (verzinnte Kupferdrähte)
- 5 | Mantel (PVC schwarz)

TECHNISCHE DATEN



Norm:
SKW-Werksnorm



Nennspannung:
500 Vss



Prüfspannung:
2000 Veff



Temperaturbereich:
bei Verlegung: min. -5 °C
Betriebstemperatur
ruhend: -20°C bis +70 °C
bewegt: -5°C bis +70 °C



Biegeradius (mind.):
4 x Ø des Kabels



Aderkennzeichnung: br, ws, gr, ge



Brandverhalten:
Selbstverlöschend (DIN VDE 0482-265,
IEC 60332-1)

ANWENDUNG

Zur Verlegung in trockenen und feuchten Räumen als Anschluß- und Verbindungsleitung in der Niederfrequenz- und Studioteknik.

Elektrische Kenndaten

Leiterquerschnitt	(mm ²)	0,50	0,75
Schleifenwiderstand, max.	(Ω/km)	39	26
Betriebskapazität ca. bei 800 Hz	(pF/100 m)	120	130

Aderanzahl x Nennquerschnitt (mm ²)	Außen- durchmesser (mm) ca.	Cu- Zahl (kg/km)	Gesamtgewicht (kg/km) ca.	Standardlängen/ Aufmachung (m)	Preis (EUR/km)
YMLCM					
2 x 0,5	5,6	22	45	1000 Sp	1 396,10
2 x 0,75	7,2	30	70	1000 Sp	1 798,80
3 x 0,75	7,7	50	90	1000 Sp	2 040,50
4 x 0,75	8,3	60	110	1000 Sp	2 248,50
5 x 0,75	8,9	72	125	1000 Sp	2 496,90

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.