

## Audioleitung

### Audio cable

## YMLCM



### Anwendung

Für die Installation in trockenen und feuchten Räumen als Verbindungskabel in der Niederfrequenz und Studio-Technik.

### Approbationen/Normen

nach Werksnorm

### Aufbau

Innenleiter	Cu-Litze blank, feindrähtig nach DIN VDE 0295 Kl. 5 / IEC 60228 Kl. 5
Aderisolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Verseilelement	Adern in Lagen verseilt
Schirmung	verzinnertes Cu-Geflecht
Innenmantelmaterial	Polyethylen (PE)
Außenmantelmaterial	PVC

### Technische Daten

Prüfspannung	2000 Veff
Betriebskapazität	130 nF/100m
Schleifenwiderstand	26 Ohm/km
Biegeradius fest (xD)	10
Betriebstemp. fest	-20°C ... +70°C
Betriebstemp. bew.	-5°C ... +70°C
Brandverhalten	selbstverlöschend und flammwidrig

### application

Installation in dry and wet rooms as interconnection cable for frequency and studio technique.

### approvals/standards

acc. to factory standard

### structure

inner conductor	fine-stranded bare copper acc. DIN VDE 0295 cl. 5 / IEC 60228 cl. 5
core insulation	polyvinylchlorid (PVC)
stranding element	cores stranded in layers
shield	tinned copper braid
inner sheath material	polyethylen compound (PE)
outer sheath material	PVC

### specifications

test voltage	2000 Veff
operating capacity	130 nF/100m
conductor loop resistance	26 Ohm/km
bending radius fixed	10
operation temp. fixed	-20°C ... +70°C
operation temp. moved	-5°C ... +70°C
fire behavior	self-extinguishing and flame retardant

Art. nr. art. no.	Abmessung dimensions [n x mm2]	Farbe colour	Außen-Ø outer-Ø [mm]	Gewicht weight [kg]
03113001	2 x 0,75	schwarz   black	6,9	100
03113002	3 x 0,75	schwarz   black	7,4	120
03113003	4 x 0,75	schwarz   black	7,9	135