

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