

YMLCM



Anwendung

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

Die verwendeten Materialien bei der Fertigung sind silikon- und cadmiumfrei und frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen.

Normen

nach Werksnorm,
selbstverlöschend und flammwidrig EN 60332-1-2, IEC 60332-1

Aufbau

Innenleiter Kupferleiter blank, feindrähtig nach DIN VDE 0295 Kl. 5 / IEC 60228 Kl. 5

Aderisolierung Polyvinylchlorid (PVC)

Verseilelement

Schirmung Kupfergeflecht, verzinkt

Innenmantelmaterial Polyethylen (PE)

Außenmantelmaterial Polyvinylchlorid (PVC)

Application

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

The materials used are free from silicon and cadmium and free from varnish damaging substances.

Standards

acc. to factory standard,
self-extinguishing and flame retardant acc. to DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1

Construction

Inner Conductor fine-stranded bare copper acc. DIN VDE 0295 cl. 5 / IEC 60228 cl. 5

Core Insulation polyvinylchlorid (PVC)

Stranding Elements cores stranded in layers

Shielding tinned copper braid

Inner Sheath Material polyethylen compound (PE)

Outer Insulation Material PVC

Techn. Daten

Nennspannung U_0/U : 0 / 0

Nennspannung Gleichstrom DC U_0/U : 0 / 0

Prüfspannung 800 V

Biegeradius fest (xD) 4

Betriebstemperatur fest -20 °C bis 70 °C

Betriebstemperatur beweglich -5 °C bis 70 °C

Technical Data

Nominal Voltage U_0/U : 0 / 0

Nominal Voltage DC U_0/U : 0 / 0

Test Voltage 800 V

Bending Radius fixed (xD) 4

Operating Temperature solid -20 °C to 70 °C

Operating Temperature moving -5 °C to 70 °C

Art. Nr. Prod. Nr.	Abmessung Dimensions	Farbe Color	Gewicht (kg/km) ca. Weight (kg/km) approx.	Außen-Durchmesser (mm) ca. Outer-Diameter (mm) approx.
03113001	2 x 0,75	schwarz - black	100.0	6.9
03113002	3 x 0,75	schwarz - black	120.0	7.4
03113003	4 x 0,75	schwarz - black	135.0	7.9
03113006	5 x 0,75	schwarz - black	125.0	8.9