

NFR 2202-110-PVC

Produkt-Nr.: 2487

DOP.: n.s.

**Anwendung**

Mikrofonkabel verbinden Mikrofon mit Mischpult bzw. Verstärker oder Soundkarte. Hierbei soll eine möglichst rausch- und knackfreie Übertragung über den gesamten hörbaren Frequenzbereich erzielt werden. Voraussetzung dafür sind ein sinnvoller Kabelaufbau und eine möglichst geringe Kabelkapazität.

Typisch sind 1-adrige (asymmetrischer Anschluss) oder 2-adrige Konstruktionen (symmetrischer Anschluss) mit Gesamtschirm.

Unser Programm reicht von Minikabeln mit nur 2,2 mm Durchmesser bis hin zum trittfesten, farbigen und hoch flexiblen Profimusikerkabel und deckt somit praktisch alle denkbaren Anwendungen ab.

Die Aderquerschnitte liegen zwischen 0,14 mm² und 0,75 mm².

Gewicht

0,04446 kg/m

Aufbau

Foto	Farben und Aufmachungen können vom Bild abweichen
Aderanzahl	2
Leiterdurchmesser [mm]	0,22
Leiterkonstruktion [n x mm]	28 x 0,1
Leitermaterial	Cu Blank
Aderabschirmung	Cu Wendelabschirmung
Paarabschirmung	Cu Wendelabschirmung
Paarverseilung	rt + bl
Aderisolation Abm [mm]	1,5
Aderisolation Material	PE
Mantel Abm [mm]	6,0
Mantel Material	PVC schwarz
Konstruktionsnummer	980191

Mechanische Eigenschaften

Trittfestigkeit	ja
Min. Biegeradius (dynamisch) [mm]	60
Min Biegeradius (statisch) [mm]	30
Max. Zugbelastung [N]	80
Verbrennungswärme [kWh/m]	0,23
UV-Beständigkeit	Sehr Gut
Betriebstemperaturbereich [°C]	-20 / +70

Elektrische Eigenschaften

100V-Betrieb	Nein
Wellenwiderstand [Ω]	110,0
Kapazität ca. [pF/m]	60
DC-Widerstand-Leiter [Ω/km]	89

Alle Angaben verstehen sich, falls nicht anders angegeben, als Nennwert. Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.
The data provided is based on nominal values. Subject to change without notice and errors excepted.