

**NFR 2202-110-PVC**

Produkt-Nr.: 2487

DOP.: n.s.



**Anwendung**

Mikrofonkabel verbinden Mikrofon mit Mischpult bzw. Verstaerker oder Soundkarte. Hierbei soll eine moeglichst rausch- und knackfreie Uebertragung ueber den gesamten hoerbaren Frequenzbereich erzielt werden. Voraussetzung dafuer sind ein sinnvoller Kabelaufbau und eine moeglichst geringe Kabelkapazitaet.

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 mm<sup>2</sup> und 0,75 mm<sup>2</sup>.

**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 grün
Konstruktionsnummer	980191

**Mechanische Eigenschaften**

Trittfestigkeit	ja
Min. Biegeradius (dynamisch) [mm]	60
Min Biegeradius (statisch) [mm]	30
Max. Zugbelastung [N]	80
Verbrennungswaerme [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-Innenleiter [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.