

NFR 5002 BG-PVC

Produkt-Nr.: 1077

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

0,04334 kg/m

Aufbau

Foto	Farben und Aufmachungen können vom Bild abweichen
Aderanzahl	2
Leiterdurchmesser [mm]	0,50
Leiterkonstruktion [n x mm]	16 x 0,2
Leitermaterial	Cu Blank
Aderabschirmung	Cu Wendelabschirmung
Paarabschirmung	Cu Geflecht
Paarverseilung	ws + br
Aderisolation Abm [mm]	1,75
Aderisolation Material	PVC/PE
Mantel Abm [mm]	5,7
Mantel Material	PVC schwarz
Konstruktionsnummer	900831

Mechanische Eigenschaften

Trittfestigkeit	ja
Min. Biegeradius (dynamisch) [mm]	58
Min Biegeradius (statisch) [mm]	29
Max. Zugbelastung [N]	160
Verbrennungswärme [kWh/m]	0,17
UV-Beständigkeit	Sehr Gut

Elektrische Eigenschaften

100V-Betrieb	Nein
Kapazität ca. [pF/m]	137
DC-Widerstand-Leiter [Ω/km]	38

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.