Datenblatt

LSR 2x 6,00qmm-FRNC

Produkt-Nr.: 2604 DOP.: n.s.



Anwendung

Wir bieten Ihnen Loesungen für alle Wuensche und Anwendungen, von versilberten Innenleitern bis hin zu bestimmten Isolationsmaterialien oder -farben.

Bei der Verbindung von Verstaerker und Lautsprecher sollte der Querschnitt des Kabels moeglichst gross gewaehlt werden. Dies sichert zum einen die verlustarme Uebertragung auch hoher Leistungen und zum anderen die Daempfung der im Lautsprecher entstehenden Gegen-EMK über den Innenwiderstand des Verstaerkers.

Je nach Anforderung werden Standardleitungen, Zwillingsleitungen, koaxiale hochflexible Lautsprecherleitungen, twinaxiale Leitungen sowie mehrkanalige Konstruktionen eingesetzt.

Auch Flammhemmende Versionen sind erhaeltlich.

Gewicht

0,19672 kg/m

Aufbau

Foto	Farben und Aufmachungen können vom Bild abweichen
Aderanzahl	2
Leiterkonstruktion [n x mm]	84 x 0,3
Leitermaterial	Cu Blank
Paarverseilung	2 Adern 9,00 mm
Aderisolation Abm [mm]	4,50 ± 0,15
Aderisolation Material	FRNC
Mantel Abm [mm]	$11,00 \pm 0,30$
Mantel Material	FRNC schwarz
Konstruktionsnummer	990267

Mechanische Eigenschaften

Trittfestigkeit	ja
Min. Biegeradius (dynamisch) [mm]	55
Max. Zugbelastung [N]	1200
Verbrennungswaerme [kWh/m]	0,91
UV-Beständigkeit	Bedingt

Elektrische Eigenschaften

Schleifenwiderstand [mΩ/m]	6
Induktivität bei 1 kHz [µH/m]	0,60
100V-Betrieb	Ja
Kapazität ca. [pF/m]	50

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.