



multicore lautsprecherkabel

8 x 4,0 mm² - PVC

- extrem wechselbiegebeständig
- durch feinstdrähtige Litzen
- nach VDE 0295, klasse 6 (IEC 60228 cl.6)
- extra dicker PVC mantel

PVC

Das Multicore Speaker Kabel eXtreme LSC840XYS wurde für den Anschluss von mobilen Mehrweganlagen und Line Array Systemen von Grund auf neu entwickelt. Der Außendurchmesser der Leitung ist speziell für die Konfektion von Neutrik speakON NL8FC und NLT8.. Steckverbindern optimiert. Diese werden z.B. von der Firmen d&b, Nexo, Kling & Freitag, JBL, HK Audio, ADAMSON uva. verwendet. Der extra dicke Außenmantel aus kaltebeständigem PVC (bis minus 20°C) ist sehr stabil und weist nur eine geringe Dehnung bei vertikaler Abhängung auf. Auch das Innenleben ist konsequent auf mobilen Einsatz im Live- und Touringbereich abgestimmt. So sorgt die kurze Schlaglänge der Aderverseilung und der feinstdrähtige Litzenaufbau (IEC 60228, Klasse 6) für exzellente EMV Werte und Langlebigkeit im anspruchsvollen Mobilbetrieb.

aufbau

leiter blanke kupferlitze, klasse 6 (VDE 0295)
isolation PVC, farbkodiert
gesamtverseilung 8 adern über kernfüller verseilt

elektrik

max. betriebsspannung 300 V

mechanik

min. biegeradius 5x außendurchmesser

bestell-nr.	aderanzahl x querschnitt mm ²	leiteraufbau mm	leiterwiderstand Ω/km	außenmantel	betriebsstemperatur
LSC840XYS	8 x 4.0	226 x 0.15	4.6	PVC	-20°C / +70°C

bestell-nr.	außen Ø mm	kabelfarbe	kupfergewicht g/m	gewicht kg/m	standard längen m
LSC840XYS	19.0	schwarz	320	0.61	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50 / 100 / 200