

Outdoor

LSB..P

Installation Speaker Cables - braid shielded

- shielded with a very dense copper braid (85% coverage)
- fine wire stranded bare copper conductors
- short length of twist
- inner coating for faster assembly
- PUR jacket (abrasion- and UV-resistant)



Conductor	fine strands of bare copper wires acc. to VDE 0295, class 5
Insulation	PVC, black, numbered
Cable Stranding	n cores stranded
Shielding	tinned copper braid (85% coverage)
Inner Coating	PVC, black, bonded to outer jacket
Outer Jacket	PUR, black, UV-resistant

Leiter	blanke Cu-Litze, feindrähtig gemäß VDE 0295, Klasse 5
Isolation	PVC, schwarz, nummeriert
Gesamtverseilung	n Adern verseilt
Schirmung	verzinnertes Cu-Geflecht (85% Bedeckung)
Zwischenmantel	PVC, schwarz, verklebt mit Außenmantel
Außenmantel	PUR, schwarz, UV-beständig

Min. Bending Radius	
fixed installed	7 x overall diameter
moved	15 x overall diameter
Working Temperature	
fixed installed	-40 °C / +80 °C
moved	-5 °C / +70 °C

Min. Biegeradius	
fest verlegt	7 x Außendurchmesser
bewegt	15 x Außendurchmesser
Betriebstemperatur	
fest verlegt	-40 °C / +80 °C
bewegt	-5 °C / +70 °C

Test Voltage (50 Hz, 1 min)	2000 V
Max. Operating Voltage	300 V

Prüfspannung (50 Hz, 1 min)	2000 V
Max. Betriebsspannung	300 V

■ black, SW [black]

Order Code Bestell-Nr.	Cross Section Leiterquerschnitt	Conductor Leiteraufbau	Conductor Resistance Leiterwiderstand	Outer Jacket Außenmantel	Outer Ø Außen Ø
LSB2100P	2 x 10.0 mm ²	143 x 0.30 mm	1.8 Ω/km	PUR	16.2 mm
LSB4100P	4 x 10.0 mm ²	143 x 0.30 mm	1.8 Ω/km	PUR	18.6 mm
LSB2160P	2 x 16.0 mm ²	228 x 0.30 mm	1.1 Ω/km	PUR	18.6 mm
LSB4160P	4 x 16.0 mm ²	228 x 0.30 mm	1.1 Ω/km	PUR	21.6 mm

Order Code Bestell-Nr.	Colour Farbe	Weight Gewicht	Copper Weight Kupfergewicht
LSB2100P	black	430 g/m	260 g/m
LSB4100P	black	700 g/m	470 g/m
LSB2160P	black	580 g/m	420 g/m
LSB4160P	black	950 g/m	740 g/m