

## LSP 2x 0,50qmm-PVC

Produkt-Nr.: 1045

DOP.: n.s.



### Anwendung

bda connectivity ist Ihr Partner fuer Lautsprecherkabel von hoechster Qualitaet. Wir bieten Ihnen Loesungen fuer 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 ueber den Innenwiderstand des Verstaerkers.

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

Die hochflexiblen Lautsprecherkabel von bda connectivity sind fuer den mobilen Einsatz hervorragend geeignet.

### Gewicht

0,01757 kg/m

### Aufbau

Foto	Farben und Aufmachungen können vom Bild abweichen
Aderanzahl	2
Leiterkonstruktion [n x mm]	16 x 0,2
Leitermaterial	Cu Blank
Gesamtmantel Abm [mm]	4,6 x 2,1
Aderkennzeichnung	1 Ader geriffelt (alternativ durch Farbstreifen)
Mantel Abm [mm]	4,6 x 2,1
Mantel Material	PVC weiss
Konstruktionsnummer	891027

### Mechanische Eigenschaften

Trittfestigkeit	Ja
Min. Biegeradius (dynamisch) [mm]	20
Min Biegeradius (statisch) [mm]	10
Max. Zugbelastung [N]	100
Verbrennungswaerme [kWh/m]	0,06
UV-Beständigkeit	Sehr Gut

### Elektrische Eigenschaften

Schleifenwiderstand [mOhm/m]	70
Induktivität bei 1 kHz [μH/m]	0,77
100V-Betrieb	Nein
Kapazität ca. [pF/m]	39

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.