

Lautsprecherleitungen Standard (LSP...)

Loudspeaker cables Standard design (LSP...) *bedea*

Typ (= Leiterquerschnitt/mm ²) Type (= cross section/mm ²)	2 x 0,50	2 x 0,75	2 x 1,50	2 x 2,50	2 x 4,00	2 x 6,00
Aufbau Construction						
Produkt-Nr. Product-No.	1045	1046	1047/2340	1048/2341	1049/2342	
Aderzahl Number of cores	2					
Leiterkonstruktion/Ader Construction of conductors/cores	16 x 0,2	24 x 0,2	30 x 0,25	50 x 0,25	56 x 0,3	84 x 0,3
Leitermaterial Material of conductors	Cub					
Leiterführung Guiding of conductors	parallel					
Gesamtmantel Overall jacket	PVC	PVC	PVC/FRNC	PVC/FRNC	PVC/FRNC	PVC/FRNC
Abmessungen (ca. mm) Dimensions (approx. mm)	4,6 x 2,1	5,0 x 2,25	5,7 x 2,7	3,2 x 6,7	8,7 x 4,2	10,7 x 5,30

Aderkennzeichnung Coding of cores

1 Ader geriffelt (alternativ durch Farbstreifen)
1 core longitudinally ripped (or colour coded)

Elektrische Eigenschaften Electrical properties

Schleifenwiderstand (mΩ/m) Loop resistance	70	47	24	14	9	6
Kapazität (ca. pF/m) Capacitance (approx. pF/m)	39	42	52	60	58	55
Induktivität bei 1 kHz (ca. μH/m) Inductance at 1 kHz (approx. μH/m)	0,77	0,73	0,63	0,59	0,58	0,59

Mechanische Eigenschaften Mechanical properties

Trittfestigkeit Safety against crunching	ja yes					
Min. Biegeradius (ca. mm)* Min. bending radius (approx. mm)*	17	11	14	17	21	27
Max. Zugbelastung bei 20 °C (N) Max. pulling force at 20 °C	100	150	290	490	790	1100
Gewicht (ca. kg/km) Weight (approx. kg/km)	17	23	38	58	96	150
Verbrennungswärme (kWh/m) PVC Heat of combustion (kWh/m) FRNC	0,06 -	0,06 -	0,08 -	0,10 0,12	0,17 0,20	0,29 0,34

* Flache Seite
Flat side

Cub: Kupferdrähte, blank
Bare copper wires

