

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.	FRNC PVC	– 1045	– 1046	2340 1047	2341 1048	2342 1049	2488 2435
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					
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
100-V-Betrieb 100-V-usage		nein no					
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 Max. pulling force at 20 °C	(N)	100	150	290	490	790	1100
Gewicht (ca. kg/km) Weight (approx. kg/km)		17	23	38	58	96	150
Verbrennungswärme (kWh/m) Heat of combustion (kWh/m)	FRNC PVC	– 0,06	– 0,06	– 0,08	0,12 0,10	0,20 0,17	0,34 0,29

* flache Seite
flat side

Cub: Kupferdrähte, blank
bare copper wires

