

Lautsprecherleitung

speaker cable



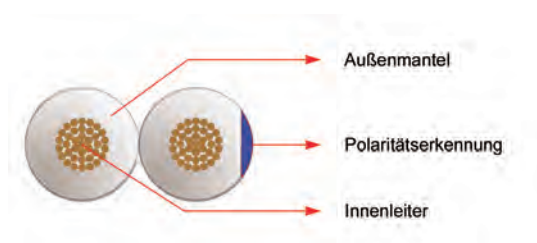
Verwendung

Hochwertige Standard-Lautsprecherleitung in Zwillingsausführung, universell einsetzbar, für die Verwendung im Heimbereich sowie in Kinos, Theatern und anderen öffentlichen Gebäuden. Durch den speziellen Leiteraufbau wird eine dauerhafte Flexibilität der Leitung gewährleistet. Sie sind besonders für die Innenverdrahtung von Racks und Lautsprechern sowie für die feste Verlegung in Gebäuden, Tonstudios, etc. geeignet.

Application

High quality standard loudspeaker cable in twin-design, usable at home as well as in cinemas, theaters and other public buildings. The special construction of the stranded conductor ensures a permanent flexibility. Especially suitable for the use for internal wiring of racks and loudspeakers boxes as well as for fixed installation in buildings, recording / sound studios, etc.

Querschnittsbild



Aufbau

	/ construction		
Leiter	/ conductor (nom.):	feindrätig, Kupferlitze, blank	/ flexible bare copper strand
Isolation	/ insulation:	PVC	/ PVC
Mantelfarben	/ sheath color	weiß, schwarz, transparent	/ white, black, transparent
Polaritätserkennung	/ polarity detection:	mittels Längsstreifen	/ longitudinal ripped

Elektrische Eigenschaften / electrical properties

Querschnitt	/ cross-section:	2x 0,75	2x 1,50	2x 2,50	2x 4,00	2x 6,00	mm ²
Kapazität (ca.)	/ capacitance (approx.):	60	67	67	64	58	pf/km
Induktivität (1 kHz)	/ inductance:	0,57	0,55	0,53	0,51	0,50	µH/m
Leiterwiderstand (max.)	/ conductor resistance (max.):	26,00	13,30	7,98	4,95	3,30	Ohm/km
Brandlast (ca.)	/ fire load (approx.):	0,18	0,20	0,18	0,18	0,25	kWh/m

Mechanische Eigenschaften / mechanical properties

Biegeradius (min.)	/ bending radius (min.):	5x Leitungsdurchmesser (fest verlegt)	/ cable diameter (fixed installation)
		10x Leitungsdurchmesser (bewegt)	/ cable diameter (moved)
Temperaturbereich	/ temperature range:	-25°C bis +70°C (fest verlegt)	/ (fixed installation)
		-10°C bis +70°C (bewegt)	/ (moved)

Querschnitt	/ cross-section:	2x 0,75	2x 1,50	2x 2,50	2x 4,00	2x 6,00	mm ²
Abmessung (ca.)	/ dimensions (approx.):	2,35x4,90	2,50x5,80	3,60x7,40	4,50x9,70	6,10x12,50	mm
Gewicht (ca.)	/ weight (approx.):	23	42	60	120	141	kg/km

Querschnitt / cross section	Aufbau / construction	Artikel Nr.:	Artikel Nr.:	Artikel Nr.:
Farbe / color	nx mm	transparent / transparent	schwarz / black	weiß / white
		article no.:	article no.:	article no.:
2x 0,75	24x 0,20	k27200753	k27200752	k27200751
2x 1,50	49x 0,20	k27201503	k27201502	k27201501
2x 2,50	80x 0,20	k27202503	k27202502	k27202501
2x 4,00	127x 0,20	k27204003	k27204002	k27204001
2x 6,00	196x 0,20	k27206003	k27206002	k27206001

Hinweis / comment:

Anderer Aderaufbau auf Anfrage lieferbar / other core construction available on request

Multimedia