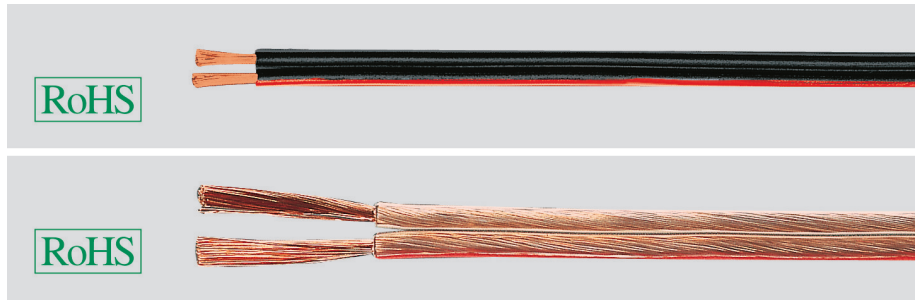
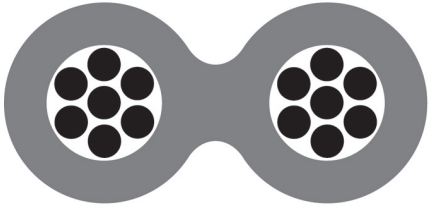


# Loudspeaker Cables



Cross section (mm <sup>2</sup> )	2 x 0,5	2 x 0,5	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 1,5	2 x 1,5	2 x 2,5	2 x 2,5	2 x 4	2 x 4
Part no.	40180	40023	40181	40024	40182	40025	40183	40026	40184	40027

## Cable structure

**Conductor material: Copper litz wire, bare**

**Identification: Grooves**

Cond. make-up	16 x 0,20	16 x 0,20	24 x 0,20	24 x 0,20	28 x 0,25	28 x 0,25	48 x 0,25	48 x 0,25	55 x 0,30	55 x 0,30
Insulation h x w mm	2,0 x 5,0	2,1 x 4,7	2,2 x 4,9	2,2 x 4,9	2,6 x 5,5	2,6 x 5,5	3,3 x 7,0	3,3 x 7,0	4,3 x 8,2	4,3 x 8,2
Sheath material	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Sheath colour	transparent	black/red	transparent	black/red	transparent	black/red	transparent	black/red	transparent	black/red
Weight app. kg / km	15	15	20	20	37	37	63	63	80	80

## Electrical characteristics

### Loop resistance

**max. (Ohm/km)**

Capacitance pF/m	47	47	60	60	67	67	67	67	64	64
Inductance µH/m at										
1 kHz	0,7	0,67	0,61	0,61	0,54	0,54	0,54	0,54	0,58	0,58
10 kHz	0,8	0,79	0,73	0,73	0,59	0,59	0,62	0,62	0,65	0,65
100 kHz	0,8	0,85	0,73	0,73	0,59	0,59	0,62	0,62	0,65	0,65
1000 kHz	0,8	0,8	0,67	0,67	0,52	0,52	0,56	0,56	0,59	0,59

Copper weight kg/km	9,6	9,6	14,4	14,4	28,8	28,8	48,0	48,0	76,8	76,8
---------------------	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------

Cross section (mm <sup>2</sup> )	2 x 1,5	2 x 2,5	2 x 4	2 x 6	2 x 10
Part no.	40185	40186	40187	40188	40189

## Cable structure

**Conductor material: Bare copper litz wire, highly flexible**

**Identification: Stripes**

Cond. make-up	189 x 0,10	322 x 0,10	511 x 0,10	777 x 0,10	1273 x 0,10
Insulation h x w mm	3,1 x 6,5	3,6 x 7,5	5 x 10,2	6,1 x 12,5	7,0 x 15,0
Sheath material	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Sheath colour	transparent	transparent	transparent	transparent	transparent
Weight app. kg / km	41	60	79	136	254

## Electrical characteristics

### Loop resistance

**max. (Ohm/km)**

Capacitance pF/m	67	53	50	54	59
Inductance µH/m at					
1 kHz	0,54	0,48	0,49	0,46	0,45
10 kHz	0,61	0,55	0,56	0,54	0,53
100 kHz	0,62	0,59	0,6	0,56	0,56
1000 kHz	0,55	0,54	0,56	0,53	0,52

Copper weight kg/km	28,8	48,0	76,8	115,2	192,0
---------------------	------	------	------	-------	-------

Dimensions and specifications may be changed without prior notice. (RM01)

## Note

The materials used in manufacture are cadmium-free, contain no silicone and are free from substances harmful to the wetting properties of lacquers.

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Audio Cables](#) / [Video Cables](#) / [RCA Cables](#) category:*

*Click to view products by [Helukabel](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[59384500100E](#) [73-6310-10](#) [73-6311-10](#) [73-6313-3](#) [73-6313-6](#) [PCX-60-50](#) [RCA10RCA](#) [1-3737-600-3216](#) [15AK25X](#) [25FK25](#) [LF3BLX](#) [30-1511-10](#) [30AR30](#) [30AK30](#) [30AN30](#) [RCA05RCA](#) [RCA05RCAB](#) [RCA05TS](#) [RCA10RCAB](#) [420001400-3](#) [426058900-3](#) [TT6RX](#) [TT7BKX](#) [TT93602](#) [426058300-3](#) [LF1BKX](#) [LF3RX](#) [0887418300](#) [73-6312-6](#) [73-6314-3](#) [73-6352-3](#) [VMP3YX](#) [VMP2YX](#) [68767-0003](#) [TT746](#) [TT744](#) [CN13B](#) [LF4GNX](#) [LF2GYX](#) [426494200-3](#) [LF1RX](#) [VMPBNCF](#) [LF10GNX](#) [427492100-3](#) [LF4BLX](#) [TT747N2](#) [TT864](#) [LF2YX](#) [426491500-3](#) [426523700-3](#)