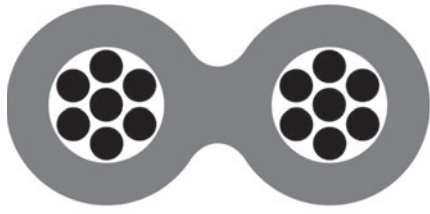


# Lautsprecherleitungen



Leiterquerschnitt	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
Artikel-Nr.	40180	40023	40181	40024	40182	40025	40183	40026	40184	40027

## Aufbau

Leiter-Material: Cu-Litze blank

Aderkennzeichnung: Rillen

Litzenaufbau	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
Isolierung H x B mm	2,1 x 4,7	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
Mantelmaterial	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Mantelfarbe	transparent	schwarz/rot	transparent	schwarz/rot	transparent	schwarz/rot	transparent	schwarz/rot	transparent	schwarz/rot
Gewicht ca. kg / km	15,0	15,0	20,0	20,0	37,0	37,0	63,0	63,0	80,0	80,0

## Elektrische Eigenschaften

Schleifenwiderstand

max. (Ohm/km)

Kapazität pF/m	70	70	47	47	23	23	14	14	9	9
Induktivität µH/m bei										
1 kHz	0,67	0,67	0,61	0,61	0,54	0,54	0,54	0,54	0,58	0,58
10 kHz	0,79	0,79	0,73	0,73	0,59	0,59	0,62	0,62	0,65	0,65
100 kHz	0,85	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

Cu-Zahl kg/km	9,6	9,6	14,4	14,4	28,8	28,8	48,0	48,0	76,8	76,8
---------------	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------

Leiterquerschnitt	2 x 1,5	2 x 2,5	2 x 4	2 x 6	2 x 10
Artikel-Nr.	40185	40186	40187	40188	40189

## Aufbau

Leiter-Material: Cu-Litze blank, hochflexibel

Aderkennzeichnung: Streifen

Litzenaufbau	189 x 0,10	322 x 0,10	511 x 0,10	777 x 0,10	1273 x 0,10
Isolierung H x B 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
Mantelmaterial	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
Mantelfarbe	transparent	transparent	transparent	transparent	transparent
Gewicht ca. kg / km	41,0	60,0	79,0	136,0	254,0

## Elektrische Eigenschaften

Schleifenwiderstand

max. (Ohm/km)

Kapazität pF/m	23	14	9	6	3
Induktivität µH/m bei					
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

Cu-Zahl kg/km	28,8	48,0	76,8	115,2	192,0
---------------	------	------	------	-------	-------

Technische Änderungen vorbehalten. (RM01)

## Hinweise

Die verwendeten Materialien bei der Fertigung sind silicon-, cadmiumfrei und frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen.