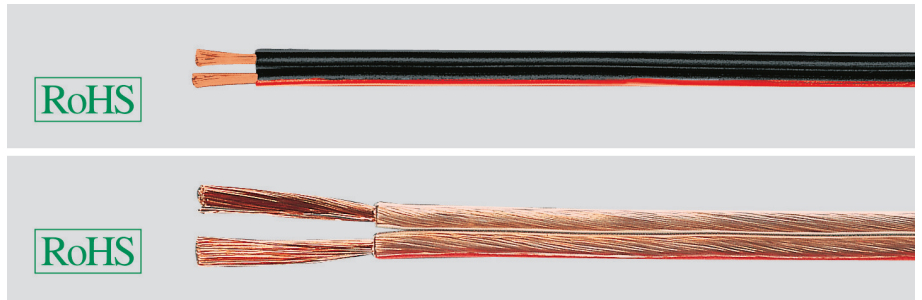
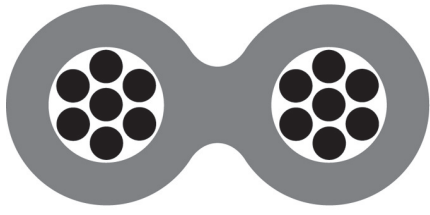


# Lautsprecherleitungen



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	2,0 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
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	15	20	20	37	37	63	63	80	80

## Elektrische Eigenschaften

### Schleifenwiderstand

**max. (Ohm/km)**

Kapazität pF/m	70	70	47	47	23	23	14	14	9	9
Induktivität µH/m bei	47	47	60	60	67	67	67	67	64	64
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

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	60	79	136	254

## Elektrische Eigenschaften

### Schleifenwiderstand

**max. (Ohm/km)**

Kapazität pF/m	23	14	9	6	3
Induktivität µH/m bei	67	53	50	54	59
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.