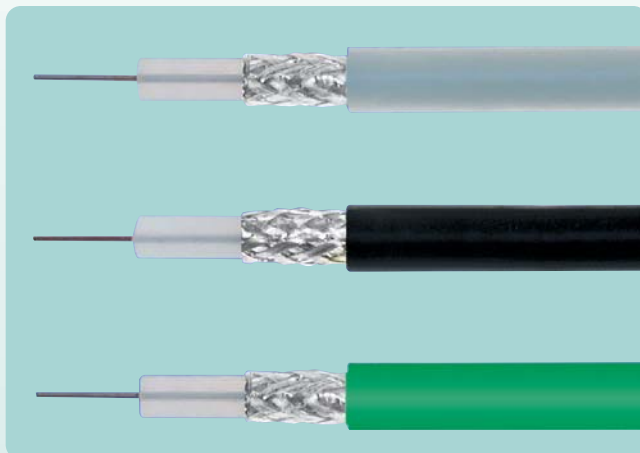


Hemmink Montagekabels

De Hemmink montagekabel kunt u voornamelijk toepassen voor de afmontage van onder andere stroomkoppel-filters, versterkers, verdelers en multitaps. De hoge flexibiliteit en zeer grote afscherming maken de kabel voor dit doel uitermate geschikt. De coaxkabel heeft een verkoperde stalen binnenader en heeft een zeer taaie aluminiumfolie met daarover een zeer dichte verzilverde omvlechting. De coaxkabel is zeer geschikt voor de montage van F-connectoren en andere krimpcconnectoren door de afmetingen van de kabel en de stevige binnengeleider.

De montagekabel is leverbaar met een PVC mantel in wit en zwart en met een PE mantel in groen en zwart.



Technische specificaties

Type		Hemmink montagekabel 1332	Hemmink montagekabel + 2944
Opbouw			
Binnenader	∅ mm	0,75	0,75
	materiaal	Staku blank	Staku blank
Isolatie	∅ mm	4,7	4,7
	materiaal	PE	PE
Buitengeleider	∅ mm	4,8	4,8
Folie	mm	AL-PP-AL	AL-PP-AL
Omvlechting	∅ mm	5,4	5,4
Bedekking	%	80	80
Folie	mm		AL-PVC
Buitenmantel	∅ mm	7,0 ± 0,2	7 ± 0,2
	materiaal	PVC	PVC
Electrische waarden			
Impedantie	Ω	75 ± 3	75 ± 3
Capaciteit	pF/m	67	67
Verkortingsfactor	v/c	0,66	0,66
<i>Demping</i>	dB/100m		
	dB/100m bij 5 MHz	1,6	1,6
	dB/100m bij 47 MHz	4,8	4,8
	dB/100m bij 100 MHz	7,9	7,9
	dB/100m bij 230 MHz	12,5	12,5
	dB/100m bij 470 MHz	17,5	17,5
	dB/100m bij 860 MHz	24,5	24,5
	dB/100m bij 1000 MHz	26,7	26,7
	dB/100m bij 2000 MHz	40,8	40,8
	dB/100m bij 2400 MHz	45,8	45,8
	dB/100m bij 3000 MHz	52,9	52,9
<i>Gelijkstroomweerstand</i>	Ω/km		
Binnenader	Ω/km	≤ 130	≤ 130
Buitenader	Ω/km	≤ 12	≤ 12
<i>Reflectiedemping</i>	dB		
	dB bij 5-470 MHz	18	18
	dB bij 470-1000 MHz	16	16
	dB bij 1000-2000 MHz	16	16
	dB bij 2000-3000 MHz		
<i>HF dichtheid</i>	dB		
	dB bij 30-1000 MHz	> 95	> 110
	dB bij 1000-2000 MHz	> 85	> 100
	dB bij 2000-3000 MHz		
EMC klasse (volgens EN 50117)		A	A
Koppelweerstand (5-30 MHz)	mΩ/m	< 5	< 5
Mechanische waarden			
Gewicht	kg/km	61	63
Min. Buigstraal	mm	35	70
Bij eenmaal buigen	mm		
Max. treksterkte	N	200	200
Verwerkingstemperatuur	°C	-40 +70	-40 +70
Opslagtemperatuur	°C		