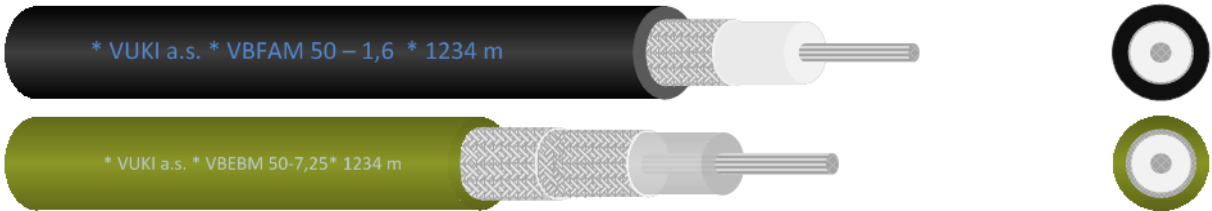




50 Ω koaxiálne káble s FEP izoláciou,
s tienením typu A (opletenie s CuAg drôtmi)
s tienením typu B (dvojité opletenie z CuAg drôtov)



Použitie:

Káble sa používajú pre najnáročnejšie použitie v meracej a prístrojovej technike a v rádiotechnike.

Konštrukcia kábla:

- **Konštrukcia jadra:** CuAg lanko
- **Materiál plášťa:** mrazuvzdorné PVC
- **Materiál izolácie:** F- FEP, E -polyetylén
- **Konštrukcia tienenia:** A - opletenie z CuAg drôtov s krytím > 91 %
B - dvojité opletenie z CuAg drôtov s 94 % krytím

Technické údaje:

- **Kapacita :** 101 pF/m
- **Koeficient skrátenia :** 0,69

Aplikačné tabuľky:

Typ kábla	Typ kábla podľa RG	Min. polomer ohybu	Max. dovolený ťah	Hmotnosť	Priemer vnútorného jadra	Priemer nad izoláciou	Priemer plášťa
		[mm]	[N]	[kg/km]	[mm]	[mm]	[mm]
VBFAM 50-1,6	RG316	25	25	19	0,57 (7x0,19)	1,6	3,2
VBEBM 50-7,25	RG214	110	100	200	2,25 (7x0,75)	7,25	11,2

Typ kábla	Typ kábla podľa RG MIL-C-17	Vlnová impedancia	Men. tlmenie pri 20°C pri frekvencii v MHz:		Tlmenie tienením do 1000 MHz
			200	1000	
		[Ω]	[dB/100 m]		[dB]
VBFAM 50-1,6	RG316	50 ± 3	40	95	40
VBEBM 50-7,25	RG214	50 ± 3	9	25	65

