



75 Ω koaxiálne káble s penovou PE izoláciou, s tienением typu O (opletenie s Cu drôti)



Použitie:

Káble sa používajú na televízne káblové rozvody, spoločné a individuálne satelitné, televízne a rozhlasové rozvody.

Konštrukcia kábla:

- **Konštrukcia jadra:** Plný Cu drôt
- **Materiál plášťa:** PVC (typ VCCOY) alebo dvojitý plášť PE+PVC (typ VCCOD)
- **Materiál izolácie:** penový polyetylén
- **Konštrukcia tienenia:** opletenie z Cu drôtov s krytím > 91 %

Technické údaje:

- **Kapacita:** 54 pF/m
- **Koeficient skrátenia:** 0,81

Aplikačné tabuľky:

Typ kábla	Typ kábla podľa RG MIL-C-17	Min. polomer ohybu	Max. dovolený ťah	Hmotnosť	Priemer vnútorného jadra	Priemer nad izoláciou	Priemer plášťa
		[mm]	[N]	[kg/km]	[mm]	[mm]	[mm]
VCCOY 75-3,7	RG59	25	60	44	0,8	3,7	6
VCCOY 75-4,8	RG6	30	70	61	1,1	4,8	7
VCCOY 75-7,25	RG11	40	90	98	1,6	7,25	10,3
VCCOD 75-4,8	RG6	40	75	87	1,1	4,8	8,5

Typ kábla	Typ kábla podľa RG MIL-C-17	Vlnová impedancia	Men. tlmenie pri 20 °C pri frekvenciách v MHz:				Tlmenie tienением do 1000 MHz	Priemer plášťa
			200	400	800	1700		
			(namerané hodnoty)					
		[Ω]	[dB/100 m]				[dB]	[mm]
VCCOY 75-3,7	RG59	75 ± 3	14,0	20,0	30,0	45,0	35	6
VCCOY 75-4,8	RG6	75 ± 3	11,0	16,0	25,0	38,0	35	7
VCCOY 75-7,25	RG11	75 ± 3	7,0	11,0	18,0	28,0	35	10,3
VCCOD 75-4,8	RG6	75 ± 3	11,0	16,0	25,0	38,0	35	8,5

