

## Technické parametry koaxiálního kabelu RG-6U/64FA

Koaxiální kabel RG-6U/64FA je určený pro rozvod signálu ve vnitřních prostorech (PVC plášť pro individuální rozvody, LSZH pro rozvody ve veřejných budovách) nebo venkovních a zemních instalací (PE plášť).

Trojité stínění kabelu yaručuje odolnost proti rušení při souběhu kabelů.

- ideální pro kamerové rozvody PAL / HDCVI do 300 m
- ideální pro kabelové rozvody DVB-T / CCTV do 100 m
- ideální pro satelitní rozvody DVB-S do 70 m

Parametry	RG-6U/64FA	Provedení
<b>Konstrukční parametry</b>		
Vnitřní vodič (mm) / materiál	1,13Cu	
Odpor Ohm/km	19	
Dielektrikum (mm) / materiál	4,85FPE	
Stínění		
Fólie Al (první)	Al/Pet 19x0,04	
Vnější vodič (mm) / materiál	16x4x0,16	
Odpor Ohm/km	40	
Pokrytí (%) (min.)	50	
Fólie Al (druhá)	Al/Pet 22x0,04	
Vnější plast (mm) +/- 0,1mm	7,0 PVC/PE/LSZH	
Použití do prostředí		
	kombinované	
Barva		
	bílá/černá/bílá	
Návin (m)		
	305	
<b>Elektrické parametry</b>		
Impedance 75 +/-3 (Ohm)	75	
Kapacita (pF/m)	52	
Činitel krácení (%)	84	
Útlum při 20°C (dB/100m)		
	MHz	RG-6U/64FA
	5	1,6
VHF I	50	4
VHF III	200	7,5
UHF	500	12,2
	700	14,6
SAT	900	16,5
	1350	22,2
	1750	26,5
	2150	29,6

