

Cable Coaxial RG-6 - Blindaje 90%



Número de parte 71R374

Cable coaxial diseñado para alto rendimiento en transmisión de señal de televisión por cable. Carretes en presentación de 305 metros (1000 pies).

Características:

- Blindaje al 90%
- Impedancia 75 ohmios
- Chaqueta PVC de alta resistencia
- Temperatura de operación -30 a 60°C

Construcción

	Material	Diámetro (mm)
Conductor Interno	CCS - Acero con revestimiento de cobre	1.02
Dieléctrico	Espuma PE (Polietileno)	4.60
Primer Blindaje	Lámina de aluminio	4.75
Segundo Blindaje	Hilo trenzado Al (90%)	16/7/0.16mm
Chaqueta	PVC (Color negro)	6.86

Características Eléctricas

Impedancia (Ω)	75 \pm 3
Capacitancia (pF/m)	52 \pm 2
Velocidad de Propagación (%)	85.0
Pérdida de Retorno	
5-1000 MHz (dB)	\geq 22
1000-2000 MHz (dB)	\geq 20
Efectividad	
5-1000 MHz (dB)	\geq 100

Atenuación (@ 20 °C)

Frecuencia(MHz)	Max Atenuación (dB/100pies)	Max Atenuación (dB/100m)
5	0.6	1.9
55	1.6	5.2
187	2.8	9.3
211	3.0	10.0
400	4.1	13.5
500	4.6	15.0
750	5.6	18.5
860	6.1	20.0
1000	6.6	21.5
1500	8.2	26.8
1800	8.8	28.9
2200	9.8	32.2
3000	11.5	37.6