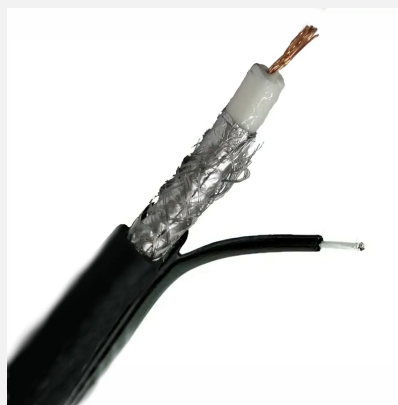


CABLE COAXIAL MULTIFILAR RG 11/U

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Conductor central (Rígido)	Conductor Multifilar retorcido en cobre de 1,20 mm de diámetro, utilizado para transportar señales eléctricas de alta frecuencia, soporte mensajero en acero.
Dieléctrico (Sólido)	
Blindaje (Simple)	Polietileno compacto de baja densidad de 7,25 mm de diámetro. Malla trenzada en aluminio de 0,15 mm (16x 10 x 0,15) porcentaje de cobertura (94 %), sirve como referencia de tierra y retorno de las corrientes
Cubierta exterior (PVC)	Poli cloruro de vinilo (PVC) flexible de 10,25 mm de diámetro color negro.
Marca de identificación	Hecha con tintas para PVC a lo largo del cable con una separación no mayor a 20 cm. y de manera resistente al manipuleo.

ATENUACIÓN

Frec. en mHz	dB x 100 metros
50	5,2
100	6,5
200	9,5
400	14,7
700	20,0
900	24,3

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Impedancia	75	Ohms
Capacidad	67	pF/m
Velocidad nominal de propagación	66	%

CONDICIONES DE INSTALACIÓN Y SERVICIO

Temperatura de operación	- 40 a + 60	Cº
Radio mínimo de curvatura	52	mm
Tracción máxima	64	Kg/f
Apto para ambiente	Interior	Exterior
Plenum		No

FRACCIONAMIENTO

Frec. en mHz	Watts
50	1.200
100	950
200	650
400	450
700	350
900	300

Aplicaciones típicas

Antenas de televisión, cámaras de vigilancia en circuito cerrado.