



CONDUCTORES RG S.R.L.

TELECOMUNICACIONES | RADIOFRECUENCIA

Denominación <i>Item</i>	Coaxial RG-59/U 0.60-3.1/75Ω
Artículo <i>Code</i>	074850

	Información Técnica		Technical Information	
Conductor interno <i>Inner Conductor</i>	Cu 1 x 0.58 mm		Cu 1 x 0.58 mm	
Aislación <i>Insulation Material</i>	PE Ø 3.70 mm		PE Ø 3.70 mm	
Blindaje <i>Shield</i>	Malla de Cu 97%		Braid Cu 97%	
2º Blindaje <i>2º Shield</i>	-		-	
Vaina <i>Jacket</i>	PVC Ø: 6.0 mm		PVC Ø: 6.0 mm	
Peso <i>Weight</i>	56 gr/mt		56 gr/mt	
Resistencia Conductor Central Máxima <i>Characteristic Impedance</i>	68 Ω/km		68 Ω/km	
Capacidad Nominal <i>Capacitance</i>	67 pf/mt		67 pf/mt	
Velocidad de Propagación <i>Propagation Velocity</i>	66%		66%	
Atenuación Nominal <i>Attenuation</i>	Frecuencia Mhz	dB/100 mts	Frequency Mhz	dB/100 mts
	1	1.6	1	1.6
	10	3.9	10	3.9
	50	8.2	50	8.2
	100	11.9	100	11.9
	200	16.8	200	16.8
	400	24.0	400	24.0
	700	32.8	700	32.8
	900	37.4	900	37.4
	1000	40.1	1000	40.1

Referencias:

Cu-Ag: Cobre Plateado | Cu-Sn: Cobre Estañado | CW: Acero Cobre | PE: Polietileno Sólido
 PEC: Polietileno Celular | HFLS: Termoplástico, libre de halógenos y baja emisión de humos.

References:

Cu-Ag: Silver Copper | Cu-Sn: Tin Copper | CW: Steel Coated Copper | PE: Solid Polyethylene
 PEC: Cell Polyethylene | HFLS: Thermoplastic Halogen-free and low smoke emission.