



CONDUCTORES RG S.R.L.

## TELECOMUNICACIONES | RADIOFRECUENCIA

Denominación <i>Item</i>	Coaxial RG-59 M 0.6-2.6/75Ω
Artículo <i>Code</i>	074854

	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>	PEC Ø 2.60 mm	PEC Ø 2.60 mm		
Blindaje <i>Shield</i>	Cinta de Aluminio	Aluminium tape		
2º Blindaje <i>2º Shield</i>	Malla de Cu-Sn 97%	Braid Cu-Sn 97%		
Vaina <i>Jacket</i>	PVC Ø: 4.05 mm	PVC Ø: 4.05 mm		
Peso <i>Weight</i>	28 gr/mt	28 gr/mt		
Resistencia Conductor Central Máxima <i>Characteristic Impedance</i>	66 Ω/km	66 Ω/km		
Capacidad Nominal <i>Capacitance</i>	54 pf/mt	54 pf/mt		
Velocidad de Propagación <i>Propagation Velocity</i>	82%	82%		
Atenuación Nominal <i>Attenuation</i>	<b>Frecuencia Mhz</b>	<b>dB/100 mts</b>	<b>Frequency Mhz</b>	<b>dB/100 mts</b>
	1	1.6	1	1.6
	10	4.4	10	4.4
	70	11.0	70	11.0
	135	13.5	135	13.5
	270	18.1	270	18.1
	360	21.3	360	21.3
	750	32.5	750	32.5
1000	36.0	1000	36.0	

### 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.