



CONDUCTORES RG S.R.L.

TELECOMUNICACIONES | COAXIALES

Denominación <i>Item</i>	Coaxial BT-2002 0.60-2.80/75Ω
Artículo <i>Code</i>	074550

	Información Técnica	Technical Information		
Conductor interno <i>Inner Conductor</i>	Cu 7 x 0.20 mm	Cu 7 x 0.20 mm		
Aislación <i>Insulation Material</i>	PEC Ø 2.80 mm	PEC Ø 2.80 mm		
Blindaje <i>Shield</i>	Malla de Cu-Sn 85%	Braid Cu-Sn 85%		
2º Blindaje <i>2º Shield</i>	Malla de Cu-Sn 90%	Braid Cu-Sn 90%		
Vaina <i>Jacket</i>	PVC Ø: 4.70 mm	PVC Ø: 4.70 mm		
Peso <i>Weight</i>	39 gr/mt	39 gr/mt		
Resistencia Conductor Central Máxima <i>Characteristic Impedance</i>	95 Ω/km	95 Ω/km		
Capacidad Nominal <i>Capacitance</i>	62 pf/mt	62 pf/mt		
Velocidad de Propagación <i>Propagation Velocity</i>	78%	78%		
Atenuación Nominal <i>Attenuation</i>	Frecuencia Mhz	dB/100 mts	Frequency Mhz	dB/100 mts
	1	1.5	1	1.5
	5	3.1	5	3.1
	17	6.9	17	6.9
	70	12.1	70	12.1
	100	15.3	100	15.3
	200	22.5	200	22.5
	400	31.3	400	31.3
500	37.5	500	37.5	

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.