



CONDUCTORES RG S.R.L.

TELECOMUNICACIONES | RADIOFRECUENCIA

Denominación <i>Item</i>	Coaxial RG-11/U 1.2-7.25/75Ω
Artículo <i>Code</i>	074830

	Información Técnica		Technical Information	
Conductor interno <i>Inner Conductor</i>	Cu 1 x 0.40 mm		Cu 1 x 0.40 mm	
Aislación <i>Insulation Material</i>	PE Ø 7.25 mm		PE Ø 7.25 mm	
Blindaje <i>Shield</i>	Malla de Cu 97%		Braid Cu 97%	
2º Blindaje <i>2º Shield</i>	-		-	
Vaina <i>Jacket</i>	PVC Ø: 10.3 mm		PVC Ø: 10.3 mm	
Peso <i>Weight</i>	155 gr/mt		155 gr/mt	
Resistencia Conductor Central Máxima <i>Characteristic Impedance</i>	21 Ω/km		21 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	0.7	1	0.7
	10	2.3	10	2.3
	50	4.4	50	4.4
	100	6.7	100	6.7
	200	9.5	200	9.5
	400	14.2	400	14.2
	700	19.2	700	19.2
	900	22.5	900	22.5
	1000	23.6	1000	23.6

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.