



CONDUCTORES RG S.R.L.

## TELECOMUNICACIONES | MULTIPARES 120Ω 1 Mhz

Denominación <i>Item</i>	02Y(st)Y 4x (2 x 0.50-1.40/120Ω)	
Artículo <i>Code</i>	078204	

	Información Técnica	Technical Information
Número de Pares <i>Nº of Pairs</i>	4	4
Conductor interno <i>Inner Conductor</i>	Cu-Sn 1 x 0.50 mm	Cu-Sn 1 x 0.50 mm
Aislación <i>Insulation Material</i>	PEC Ø 1.40 mm	PEC Ø 1.40 mm
Blindaje <i>Shield</i>	Cinta de Aluminio + Drenaje Cu-Sn 1 x 0.50 mm	Aluminium tape + Drain wire Cu-Sn 1 x 0.50 mm
Vaina <i>Jacket</i>	PVC	PVC
Resistencia Conductor Central <i>Characteristic Impedance</i>	92 Ω/km	92 Ω/km
Capacidad Mutua <i>Capacitance</i>	42 pf/mt	42 pf/mt
Atenuación Máxima a 1 Mhz <i>Attenuation at 1 Mhz</i>	< 2 dB/100 mts	< 2 dB/100 mts
Paradiafonia 2 Mhz <i>Paradiafonia 2 Mhz</i>	≥ 85 dB	≥ 85 dB

### 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.