

### DATOS TÉCNICOS DATASHEET

**MARCA / BRAND : ELECTRO DH**  
**CÓDIGO / CODE : 49.420**

**DESCRIPCIÓN: CABLE COAXIAL RG174/U**  
**DESCRIPTION: RG174/U COAXIAL CABLE**



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Conductor interno:</b>	<b>7x0.16mm acero revestido de cobre</b>
<b>Inner conductor:</b>	<b>7x0.16mm copper clad steel</b>
<b>Aislamiento:</b>	<b>1.52mm polietileno (PE) sólido</b>
<b>Insulation:</b>	<b>1.52mm solid PE</b>
<b>Blindaje:</b>	<b>16*4/0.10mm cobre estañado</b>
<b>Shielding:</b>	<b>16*4/0.10mm tinned copper</b>
<b>Temperatura de trabajo:</b>	<b>-40°C a +80°C</b>
<b>Operating temperature:</b>	<b>-40°C to +80°C</b>
<b>Tensión max. de tracción:</b>	<b>88.964 N</b>
<b>Max. pulling tension:</b>	<b>88.964 N</b>
<b>Min. radio de flexión:</b>	<b>31.750mm</b>
<b>Min. bending radius:</b>	<b>31.750mm</b>
<b>Impedancia:</b>	<b>50 Ω</b>
<b>Impedance:</b>	<b>50 Ω</b>
<b>Capacitancia:</b>	<b>85.96 pF/m</b>
<b>Capacitance:</b>	<b>85.96 pF/m</b>
<b>Velocidad de propagación:</b>	<b>75%</b>
<b>Velocity of propagation:</b>	<b>75%</b>
<b>Atenuación/Attenuation</b>	<b>dB/100m</b>
<b>MHz</b>	<b>dB/100m</b>
<b>50</b>	<b>15.093</b>
<b>220</b>	<b>31.498</b>
<b>450</b>	<b>45.935</b>
<b>900</b>	<b>66.276</b>
<b>1500</b>	<b>87.275</b>
<b>1800</b>	<b>96790</b>
<b>2000</b>	<b>102.367</b>