

# Ficha Técnica

## CABLE COAXIAL MODELO: RG 174 Eca



CPR 

### Aplicación

Los cables RG son utilizados para emisiones y recepciones de radiofrecuencia que se requiera gran calidad y dentro del campo de la electrónica comercial

### Construcción

Conductor interno	Acero Cobreado 7x0,16mm	Diámetro 0.14 mm <sup>2</sup>
Dieléctrico	Polietileno baja densidad	Diámetro 1,52 mm Color: Natural
Conductor externo	Trenza de cobre estañado	
Cubierta externa	Cobertura	88 %
Color	PVC	Diámetro 2,80 ±0,13 mm
Marcado cubierta	Negro	
	<b>M – 17/119 RG 174 Eca MIL-C-17F RG174 AU 50 OHM</b>	

### Características eléctricas:

Resistencia de los conductores	
Conductor Interno	282 Ω/km
Malla CSN	39 Ω/km
Capacidad Nominal	101 pF/m
Impedancia	50±2 Ω
Velocidad de propagación	66%
Atenuación a:	
	25,8
100 MHz	dB/100m
	63,1
500 MHz	dB/100m
Tensión de prueba	5,0 KV
Tensión de servicio	2,0 KV

### Normativas

Fabricado según norma militar MIL-C-17 F  
No propagador de llama según UNE 50265-2-1 (IEC 60332-1)

### Datos técnicos

Código de producto	Color	Peso kg/km	Radio de curvatura instalación/ fijo	Temperatura de servicio	Presentación
RG 174	Negro	12,50	Ø EXTERNAL x 5	-40 °C +75°C	Bobinas 1000 y 500 metros

### Reacción al fuego:

Clase: Eca

EN 50575:2014 A1:2016

Certificado CE Comunidad Europea