

Coaxial | RG

RG - 59 B/U MIL-C-17 F

DRAKA
MULTIMEDIA

Aplicaciones

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

Normativa

- Fabricado según norma militar MIL-C-17 F

No propagador de la llama:

UNE EN 50265-2-1 (IEC 332-1)

Construcción

Conductor interior:

- Acero cobreado diámetro 0,58 mm
- Sección: 0,26 mm²

Dieléctrico:

- Polietileno de baja densidad
- Diámetro nominal 3,70 mm
- Color: natural

Conductor exterior:

- Trenza de cobre pulido electrolítico
- Cobertura: 94,37 %

Cubierta:

- PVC según IEC-502, IEC-60502
- Diámetro nominal 6,15 mm
- Color: negro (RAL 9005)



Características eléctricas a 20 °C

Resistencia de conductores		
Interior	Ω/km	158
Exterior	Ω/km	9
Capacidad nominal	pF/m	68 ± 3
Impedancia	Ω	75 ± 3
Velocidad de propagación		0,66
Atenuación a		
400 MHz	dB/100 m	29,5
1.000 MHz	dB/100 m	52,5
Tensión de prueba	KV _{ms}	7,0

Información comercial

Código: 02009.0370

Peso: 56 kg/km

Temperatura servicio: - 40 °C + 70 °C

Radio de curvatura:

- Instalación: 31,0 mm
- Fijo: 62,0 mm

Presentación:

- Bobinas 1.000 m (S-60/30) o 500 m (S-40/44)

Legenda:

M17/29-RG59 MIL-C-17 DRAKA DCI