

Aplicaciones

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

- 1. Conductor interior** Acero cobreado diámetro 0,58 mm.
Sección: 0,26 mm².
- 2. Dieléctrico** Polietileno de baja densidad. Diámetro nominal 3,70 mm
Color: NATURAL
- 3. Conductor exterior** Trenza de cobre pulido electrolítico
Cobertura: 94,37%
- 4. 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/100m	29.5
1000 MHz	dB/100m	52.5
Tensión de prueba	KV _{ms}	7.0



Características Generales

Fabricado según norma militar MIL-C-17 F

No propagador de la llama según UNE 20.432-1 (IEC 332-1)

Información Comercial

Código	02009.0370
Peso	56 kg/km
Temperatura servicio	-40°C +75°C
Radio de curvatura	
Instalación	31,0 mm
Fijo	62,0 mm
Presentación	Bobinas 1000m (S-60/30) o 500m (S-40/44) Rollos 100m
Leyenda	M17/29-RG59 MIL-C-17 DRAKA DCI

