

## CABLE COAXIAL RG59 LSHZ



### Características del producto

Cable coaxial de 75  $\Omega$  para emisión y recepción de radiofrecuencias. Cables con aislamiento de polietileno, pantalla de trenza de cobre y cubierta de PVC. Basados en la normal MIL C-17/29 C.

### Características técnicas

- ❖ Conductividad del conductor interior: > 21%
- ❖ Capacidad: < 67 pF/m
- ❖ Velocidad de propagación: 66%
- ❖ Impedancia característica: 75  $\pm$  3  $\Omega$
- ❖ Atenuación típica:
  - 6 MHz < 3,35 dB / 100 m
  - 400 MHz: < 27 dB/100 m
  - 1.000 MHz: < 48 dB/100 m
- ❖ Voltaje de Spark Tester (V r.m.s.): 3.000 V

### Característica constructivas

- ❖ Conductor: Acero cobreado de 0,58 mm s/MIL-C-17/29C
- ❖ Aislamiento: Polietileno BDPE s/MIL-C-17/29C
- ❖  $\emptyset$  sobre aislamiento: 3,7 mm s/MIL-C-17/29C
- ❖ Pantalla: Trenza de hilos de cobre pulido
- ❖ Cobertura física: > 80%
- ❖ Cubierta: Poliolefina termoplástica
- ❖  $\emptyset$  exterior: 6,1  $\pm$  0,15 mm s/MIL-C-17/29C
- ❖ Color habitual: Negro



## Característica frente al fuego (AS)

ENSAYOS	NORMA	VALORES
No propagación de la llama	EN 60332-1-2, IEC 60332-1	Cumple
Emisión de humos	EN 61034-2, IEC 61034-2	Cumple
Emisión de halógenos (HCl) (>0,5%)	EN 50267-2-1, IEC 60754-1	Cumple
Determinación de acidez de los gases	EN 50267-2-3, IEC 60754-2	pH $\geq$ 4,3 Conductividad $\leq$ 100 $\mu$ S/cm

## Modelos disponibles

REFERENCIA	DESCRIPCION
CCRG59	RG59 B/U LSZH