

# Ficha Técnica Rápida – Cable Coaxial Hurricane RG-8SC (Multifilar)

El cable coaxial Hurricane RG-8SC es un cable de 50 ohmios diseñado para aplicaciones de radiofrecuencia, antenas y telecomunicaciones. Su construcción multifilar mejora la flexibilidad sin comprometer el rendimiento, ideal para instalaciones profesionales y de radioaficionados.

Característica	Detalles
Modelo	Hurricane RG-8SC
Tipo	Cable coaxial multifilar
Impedancia característica	50 $\Omega$
Conductor central	Cobre multifilar
Dieléctrico	Polietileno espumado (foam PE)
Blindaje	Malla trenzada de cobre estañado
Cubierta exterior	PVC resistente, color negro
Diámetro exterior	$\approx$ 10.2 mm
Atenuación (pérdida)	Variable según frecuencia, menor pérdida que RG-58 en largas distancias
Aplicaciones	Radioaficionados, telecomunicaciones, antenas base, repetidores

Uso recomendado: - Instalaciones de antenas base para radioaficionados. - Sistemas de telecomunicaciones y repetidores VHF/UHF. - Proyectos que requieran cable coaxial flexible y de baja pérdida.