



Cable Coaxial RF / 50 ohm / 1/2 pulgada / 14.99 mm OD / 87% velocidad / 1.7 dB@450MHz/30m / 1 m (3.28 ft)

SKU: LMR600*1MTS Marca: Times Microwave Categoría: Coaxiales

\$48.80

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable coaxial de alto desempeño diseñado para aplicaciones RF que demandan baja pérdida de señal y facilidad de instalación. Su construcción con conductor central de aluminio sólido recubierto de cobre ofrece un equilibrio óptimo entre conductividad eléctrica, peso y costo. La arquitectura flexible permite maniobrar en espacios reducidos de torres y mástiles sin comprometer las características eléctricas. El blindaje superior proporciona inmunidad mejorada contra interferencias electromagnéticas comparado con cables convencionales tipo RG.

Características Principales

- ✓ Factor de velocidad del 87% para mínima pérdida de señal
- ✓ Alta flexibilidad para instalación en antenas y espacios confinados
- ✓ Atenuación de 1.7 dB a 450 MHz en 30 m de longitud
- ✓ Desempeño similar a cables de cobre corrugado con mayor manejabilidad
- ✓ Blindaje mejorado y menor pérdida vs cables RG convencionales

Especificaciones

Tipo de cable	Coaxial RF 1/2"
Impedancia	50 ohm
Longitud	1 m (3.28 ft)
Diámetro exterior	14.99 mm
Conductor central	Aluminio sólido recubierto de cobre
Factor de velocidad	87%
Atenuación	1.7 dB @ 450 MHz / 30 m

Aplicaciones Recomendadas

- Instalación de antenas en infraestructura de telecomunicaciones
- Estaciones base en torres y mástiles
- Jumpers para sistemas de comunicación RF
- Cualquier aplicación que requiera cable de baja pérdida con facilidad de instalación

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Desempeño comparable a cables de cobre corrugado
Característica 2	Flexibilidad superior para instalación rápida
Característica 3	Blindaje mejorado vs cables tipo RG
Característica 4	Conductor central de aluminio sólido con cobre
Característica 5	Baja atenuación en frecuencias de comunicación
Característica 6	Ideal para jumpers y estaciones base en torres