

RG 58/U

**Descripción:**

- Conductor central, alambre de cobre.
- Aislamiento de polietileno sólido.
- Malla de alambres de cobre estañado.
- Cubierta de PVC

Aplicación:

- Antenas en automóviles.

Especificaciones:

- NMX-I-118/02-NYCE

Certificación:

- Sistema de Calidad ISO 9001:2008
- Producto listado bajo UL & ETL

Características mecánicas

Código	Diámetro del conductor central mm (AWG)	Cobertura de malla %	Diámetro de aislamiento mm	Diámetro externo mm	Color de cubierta	Peso neto kg / km	Longitud de empaque m	Tipo de empaque
800021	0.813 (20)	95	2.95	4.95	Negro	40	500	Bobina

Características eléctricas

Código	Resistencia conductor central a c.d. Ω /km	Impedancia característica Ω	Velocidad de propagación %	Capacitancia nominal pF/m
800021	34	53	66	94

Desempeño de transmisión

Atenuación	
@ MHz	dB/100m
10	4.0
100	14.9
200	22.4
400	32.9
700	46.0
900	52.6
1000	55.9