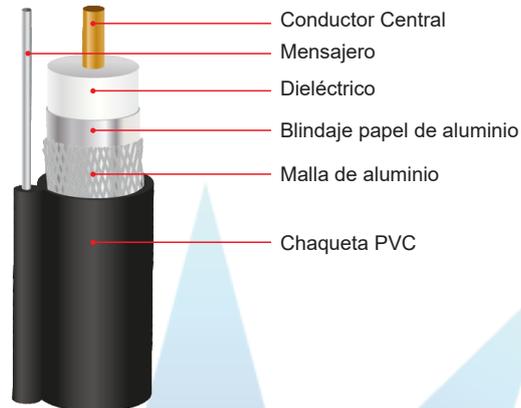


# CABLE COAXIAL RG-11 CATV CON/MENSAJERO 90% (TAMBIEN EN COLOR BLANCO)

Características Generales	
Características	Tipo
Chaqueta	PVC
Conductor Central	Acero con revestimiento de Cobre
Dieléctrico	Espuma de polietileno
Tipo de protección	Malla de Blindaje 90%
Material del enmallado interior	Aluminio
Material de la cinta de blindaje interior	Aluminio/Polímero/Aluminio (APA) Unido al Dieléctrico
Tipo de conductor central	Sólido
Color de la Chaqueta	Negro
Mensajero	Galvanizado
Rollo	305 m

Características Dimensionales		
Características	Unid.	Medición
Diámetro conductor central	mm	1.63
Diámetro de chaqueta	mm	10.30
Diámetro sobre dieléctrico	mm	7.24
Diámetro de hilo de Trenzado	mm	0.16
Diámetro de mensajero	mm	1.83

Características Mecánicas		
Características	Unid.	Medición
Tracción del cable	Mpa	13.42 ≤
Elongación del cable	%	1,5 ≤
Resistencia a la tracción de chaqueta	MPa	12.42 ≤
Elongación de chaqueta (Antes de envejecimiento)	%	262.51 ≤
Elongación de chaqueta (Después de envejecimiento en 4+A788 h a 100°C)	%	75% (Elongación de chaqueta (antes de envejecimiento) ≤

Características Eléctricas		
Características	Unid.	Medición
Resistencia Conductor Central	Ω	≤ 40.2
Resistencia Conductor Externo	Ω	≤ 20
Resistencia Lazo Cerrado	Ω/Km	≤ 60.2
Resistencia de Aislamiento	MΩ/Km	1500 ≤
Impedancia	Ω	75 ± 3
Capacitancia	pF/m	53 ± 3

Características de Atenuación		
Características	Unid.	Medición
5	dB/100m	< 1.25
55	dB/100m	< 3.15
250	dB/100m	< 6.72
300	dB/100m	< 7.38
450	dB/100m	< 9.02
600	dB/100m	< 10.43
750	dB/100m	< 11.97
865	dB/100m	< 13.05
1000	dB/100m	< 14.27
1450	dB/100m	< 17.78
1750	dB/100m	< 20.01