

CABLE COAXIAL

RG6

Códigos: 0609920 | 0609921

Construcción		Sección transversal	Descripción	
Conductor	CCS	<p> Aislación Conductor Trenza Chaqueta </p>	Temperatura 75°C Voltaje 30 V	
AWG	18		Color Color de chaqueta: Negro Blanco	
Ø Conductor (±0.005mm)	1.02			
Aislación	Espuma PE			
Grosor promedio (mm)	1.75			
Punto mín. de grosor (mm)	1.80			
Ø Aislación (±0.01mm)	4.60			
Trenzado (un cable)	45% 16x4x0.12+/-0.003mm			
Ø Montaje (±0.1mm)	5.26			
Chaqueta	PVC			
Grosor promedio (mm)	0.80			
Punto mín. de grosor (mm)	0.75			
Ø Externo (±0.20mm)	6.80			

Rendimiento

Características:[68°F.(20 .)]				Características mecánicas	
Frecuencia (MHZ)	Atenuación Máx(dB/100ft)	Atenuación Máx(dB/100m)	SRL (dB)		
5	0.55	2.20	5~1000MHz	≥20	Objeto testeado Chaqueta
50	1.47	4.82			Material testeado PVC
100	2.05	6.72			Antes: Fuerza de tensión (MPa) ≥=10.5
200	2.84	9.32			Envejecimiento: Elongación (%) ≥=100
400	4.06	13.32			Condición de envejecimiento °Cxhs) 100x168
900	6.24	20.47	1001~3000MHz	≥15	Después: Fuerza de tensión (Mpa) ≥=85% Sin envejecer
1000	6.60	21.56			Envejecimiento: Elongación (%) ≥=75% Sin envejecer
1450	8.04	26.38			Curva de frío (-20±2 °Cx4hs) Sin abertura
1800	8.84	29.00			Nom. característica de impedancia (ohms) 75
2500	11.13	36.52			Nom. inductancia 0.077uH/ft
3000	12.06	39.57	Nom. capacidad del conductor para el escudo 30.8pF/ft		
					Retraso nominal 1.54ns/ft