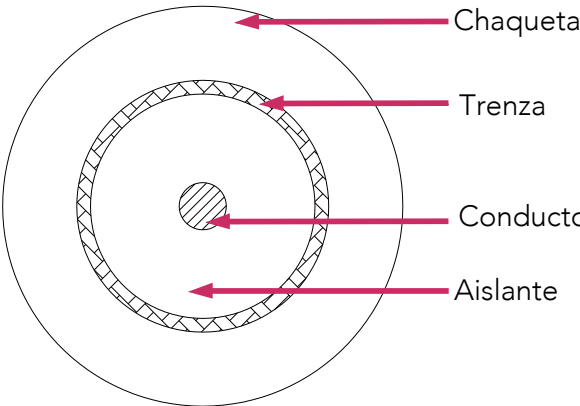


Construcción		Sección transversal	Descripción	
Conductor A	CCS		Temperatura	75°C
AWG	20		Voltaje	30 V
Ø Conductor (±0.005mm)	0.810		Aplicación Cable horizontal en LAN Referencia promedio	
Aislación A	Espuma PE			
Grosor promedio (mm)	1.350			
Ø Aislación (±0.01mm)	3.66			
Escudo (100% cobertura)	Papel de aluminio			
Trenzado (un cable)	55% 16x4x0.12+/-0.003mm			
Ø Ensamblaje (±0.1mm)	4.00			
Chaqueta	PVC			
Grosor promedio (mm)	0.80			
Punto mín. de grosor (mm)	0.75			
Ø Externo (±0.10mm)	6.00		Color	
			Color de chaqueta:	Blanco

Rendimiento

Características eléctricas:[68°F.(20.)]

Características mecánicas:

Frecuencia (MHZ)	Atenuación Máx(dB/100ft)	Atenuación	SRL (dB)		Objeto testeado	Chaqueta
					Material testeado	PVC
1	0.24	0.79	5~1000MHz	>=20	Antes: Resistencia a la tracción(PSI)	2300
10	0.76	2.50			Envejecimiento: Elongación (%)	450
55	2.05	6.73			Condición de envejecimiento (°Cxhs)	100x168
100	2.60	8.53			Después: Tensión de fuerza (Mpa)	>=85% Sin envejecer
250	4.10	13.45			Envejecimiento: Elongación (%)	>=75% Sin envejecer
400	5.37	17.60			Curva de frío (-20±2°Cx4hs)	Sin abertura
550	5.95	19.52	1001~3000MHz	>=15	Nom. característica de Impedancia (Ohms):	75
750	6.98	22.87			Nom. inductancia:	0.077uH/ft
865	7.52	24.67			Nom. capacidad del conductor para el escudo:	30.8pF/ft
1000	8.13	26.64			Retroceso nominal:	1.54ns/ft