



Introducción

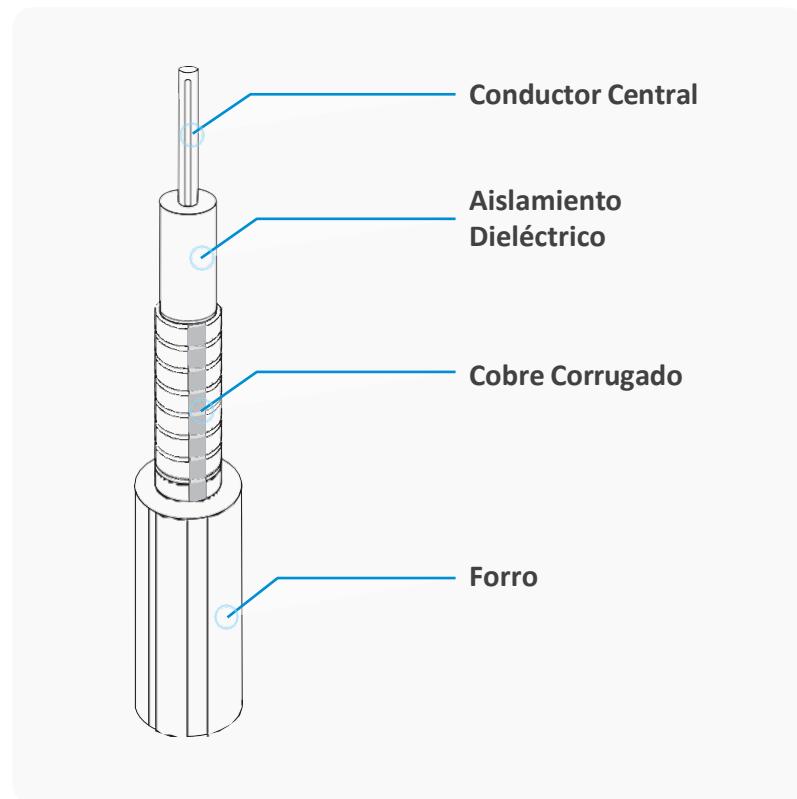
La línea de cables coaxiales de Linkedpro by epcom®, es la solución ideal para generar instalaciones confiables y duraderas; diseñado para uso en exterior ya que cuenta con cubierta resistente a los rayos UV.

Características Principales

- Mayor facilidad para las instalaciones.
- Mejor desempeño.
- Mayor blindaje.
- Baja pérdida.
- Alto rendimiento.
- Larga vida útil.

Aplicaciones

- Sistemas de comunicación vía radio.
- Fabricación de jumpers.



Especificaciones

Eléctricas

Especificaciones	Valor Estándar
Velocidad de propagación	87%
Impedancia	50 ±2 Ω
Capacitancia	76 pF/m

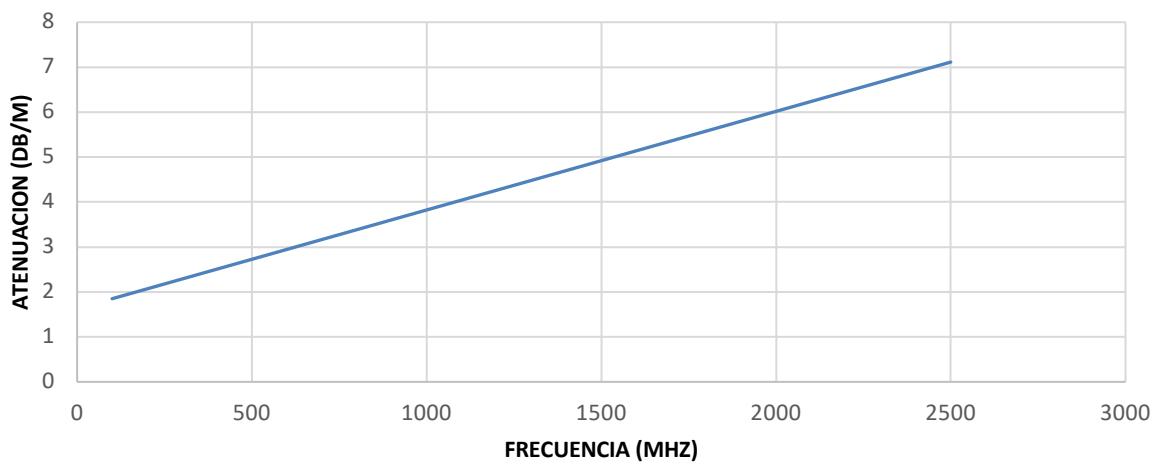
Ambientales

Especificaciones	Valor Estándar
Temperatura de almacenamiento	-55 / 85 °C
Humedad de almacenamiento	0 ~ 80% RH
Rango de operación	-40 / 85 °C

Construcción

Especificaciones	Material	Diámetro (mm)
Conductor central	Tubo de cobre	9.35 ±0.10
Aislamiento dieléctrico	Espuma de polietileno	22.2 ±0.20
Blindaje	Cobre corrugado	24.9 ±0.30
Forro	LDPE / negro	27.30 ±0.30

Atenuación VS Frecuencia



Frecuencia (MHz)	100	450	800	900	1000	1800	2000	2200	2500
Atenuación (dB/100m)	1.22	2.68	3.65	3.89	4.13	5.71	5.89	6.39	6.88

