

Cable
Autosuspendido
Liviano
Liviano.

Conductores.

- *Alambre de cobre electrolítico 0,50mm (AWG 24). También en \varnothing 0,40 – 0,60 y 0,90mm
- *Aislación de polietileno de alta densidad (PEAD).

Conjunto.

- *Formación de pares y cableado concéntrico Asimilado a especificación ENTEL N° 782.
- *Cinta de material no higroscópico (Poliéster) en forma helicoidal como barrera de calor y conformación de núcleo.
- *Pantalla de Poliéster/Aluminio aplicada en forma helicoidal que cumple con la Función de blindaje electrostático.
- *Conductor de drenaje de cobre electrolítico de 0,50mm desnudo estañado. (Puesta a tierra de Blindaje).

Cubierta Exterior

- *Polietileno de baja densidad (PEBD) de color negro
- *Protección contra rayos (UV).
- *Portante cuerda de acero galvanizado de \varnothing 1,5mm (7x0,50mm).
- *Una vez colocada la cubierta, la figura que forma la sección transversal del cable es similar a la de un 8 (ocho). **FIG 1**

Marcación

- *Sobre la cubierta se marca secuencialmente el tipo de cable y la cantidad de metros,

Aplicaciones

- *Distribuciones y Vinculaciones Urbanas, Rurales realizadas en forma aérea.
- *Aplicaciones de Voz y Datos (Cat. 3)

Características físicas.				
\varnothing 0,50mm				
N° DE PARES	MEDIDAS		PESO (Kg/Km)	(*) LONG. NOMINAL (M)
	\varnothing EXTERNO (mm)	ALTURA ANCHO		
2	9,00	5,60	4,30	500
4	9,50	6,00	58,5	500
6	10,10	6,2	69,00	3000
8	11,00	7,20	80,5	3000

Características Eléctricas.
*Desequilibrios de Capacidad par a par tierra : 800 Hz a 1 KHz.
*Resistencia Ohmica: <95 Ω /Km
*Resistencia de Aislación: >1000 M Ω .Km
*Atenuacion de Telediafonia : >58 dB/Km a 150MHz.



FIG. 1

Cubierta Exterior (PEBD)

Portante

