Cables Telefónicos Norma 755



Conductores.

- *Alambre de cobre electrolítico 0,50mm (AWG 24) estañado. También en \emptyset 0,40 0,60 y 0,90mm.
- *Aislación de policloruró de Vinilo (PVC). No propagante de llama.

Conjunto.

- *Formación de pares y cableado concéntrico Asimilado a especificación ENTEL N° 755.
- *Formación concéntrica de 1ps a 51ps inclusive, de 76ps a 202ps en grupos con ataduras.
- *Cinta de material no higroscópico (Poliéster) aplicada 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)
- *Hilo de desgarre.

Cubierta Exterior

*Policloruró de vinilo (PVC). Color Gris, Blanco o Marfil

Marcación

*Sobre la cubierta se marca secuencialmente el tipo de cable y la cantidad de metros, a partir del cable de 16 pares. (Para otras capacidades se realiza sobre pedido.

Aplicaciones

- *Cableado interno de Edificios.
- *Centrales conmutadoras.
- *Sistemas de Seguridad Electrónica.
- *Aplicaciones de Voz y Datos.

Características Eléctricas.		
*Desequilibrios de Capacidad 800 Hz,250m: < 180pF		
*Resistencia Ohmica <95 Ω/Km a 20°C		
*Resistencia de Aislación >500 Ω/Km a 20°C		
*Rigidez Dieléctrica 1400Vcc Entre Conductores		
* Rigidez Dieléctrica 3000Vcc Entre Conductores y Pantalla		



Características físicas.				
N° DE PARES	Ø EXTERNO (mm)	PESO (Kg/Km)	(*) LONG. NOMINAL (M)	
1	3,30	16,50	200	
2	4,20	23,8	200	
3	4,60	30,20	200	
4	4,90	36,40	200	
5	5,30	44,90	200	
6	5,70	51,50	200	
8	6,20	64,00	200	
16	8,60	152,50	200	
26	10,60	184,00		
31	11,50	216,00	SEGÚN	
41	13,20	282,50	REQUERIMIENTO	
51	14,70	343,50		
76	17,70	491,80		
101	20,10	242,60		