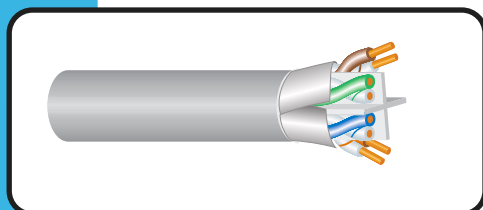


**CABLE BLINDADO (FTP) CATEGORÍA 6 CM**



**DESCRIPCIÓN:**

- Conductor de cobre sólido de 0.57 mm.
- Aislamiento de polietileno.
- Conductores pareados y cableados.
- Separador de polietileno para asegurar alto desempeño en diafonía.
- Cinta plástica aluminizada e hilo dren.
- Cubierta de PVC.

**APLICACIONES:**

Instalación en un solo piso, redes blindadas para sistemas.

- 10 BASE T (IEEE 802.3)
- 16 TOKEN RING (IEEE 802.5)
- 100 BASE BG
- 100 Mb/s TP-PMD (ANSI X3T9.5)
- 1.2 Gb/s ATM
- 1000 BASE T (IEEE802.3 ab)

**ESPECIFICACIONES:**

ANSI/EIA/TIA 568-B2.1 IEC 61156-5  
 ISO/IEC 11801 NOM-001-SEDE  
 NMX-I-248, NEC (NFPA)  
 NMX-I-236/O2-NYCE

**CERTIFICACIÓN:**

A12354 para el sistema de calidad bajo ISO 9000

**CERTIFICACIÓN:**

ETL; 3164364

Resistencia a c.d. por conductor máxima a @ 20° C	Impedancia de entrada Ω	Capacitancia mutua nominal pF/m	Retorno estructural mínimo (f en MHz) dB	Retraso diferencial máximo (skew) ns	Características de Transmisión en 100 m			
					Frecuencia MHz	Atenuación máxima dB	Paradiafonía mínima en potencia total (PSNEXT) dB	Telediafonía mínima en potencia total (PSELFEXT) dB
70 Ω/km	100±15 (1-100 MHz) 100±22 (100-200 MHz) 100±32 (200-250 MHz)	45.9	20+5 Log <sub>10</sub> (f) (1-10 MHz)	45	10	6.0	57.3	44.8
					16	7.7	54.2	40.7
			25 (10-20MHz)		31	10.7	50.0	34.9
			25-7 Log <sub>10</sub> (f) (20-250 MHz)		100	19.8	42.3	24.8
					200	29.0	37.8	18.8
					250	32.8	36.3	16.8
					350*	40.5*	34.0*	14.5*
			400*		43.1*	32.0*	12.0*	

\*Valores típicos, no hay normalizados a esta frecuencia

Código	Categoría de flama	Número de pares	Diámetro externo mm	Peso neto kg/km	Espesor de cubierta mm	Longitud de empaque m
66496615	CM	4	7.6	51	0.52	305