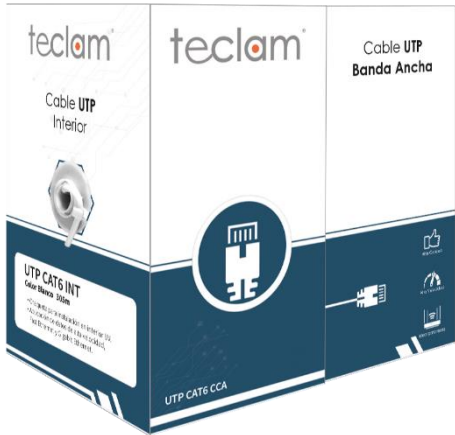


TEC-UTPCAT6-I-CCA

Cable UTP Categoría 6 de Aleación de Cobre y Aluminio, ideal para soluciones en interiores de CCTV y redes informáticas que requiera velocidades de 10 Gbps

ESPECIFICACIONES

MARCA	TECLAM
ARTÍCULO	TEC-UTPCAT6-I-CCA
TIPO DE PRODUCTO	Cable UTP
PARES TRENZADOS	4 PARES TRENZADOS
CONDUCTOR	70 % Cu (Cobre) / 30 % Al (Aluminio)
CALIBRE DEL CONDUCTOR	23 AWG
DIÁMETRO DEL CONDUCTOR	0.57 mm
AISLAMIENTO INTERNO DEL CONDUCTOR	HDPE (revestimiento de polietileno de alta densidad)
DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO INTERNO DEL CONDUCTOR	0.02mm
AISLAMIENTO DE JACKETA EXTERNA	PVC (revestimiento de Policloruro de Vinilo)
COLOR DE JACKETA EXTERNA	BLANCO
DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO DE JACKETA EXTERNA	0.30 mm
PESO APROXIMADO	10 Kg
LONGITUD DE BOBINA	305 m
APLICACIÓN	INTERIOR
DIÁMETRO EXTERIOR	6.2 mm
VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA	10/100/1000/ 10000 Mbps
ANCHO DE BANDA RECOMENDADO	100 MHz a 200 MHz
TENSIÓN DE ROTURA MÍNIMA	400 N
RADIO MÍNIMO DE CURVATURA	CON TENSIÓN : 49.6 mm SIN TENSIÓN: 24.8 mm

CARACTERÍSTICAS

RESISTENCIA ELÉCTRICA CC MÁXIMA DEL CONDUCTOR A 20°C	9.38 Ω /100 m
DESBALANCE RESISTIVO MÁXIMO	4 %
CAPACIDAD MÚTUA MÁXIMA 1 KHZ	5.6 nF/m
DESBALANCE CAPACITIVO PAR X TIERRA MÁXIMO A 1KHZ	3.3 pF/m
IMPEDANCIA	1.0-200 MHz: 110 +/-15 Ω
VELOCIDAD DE PROPAGACIÓN	69 %
RETARDO DE PROPAGACIÓN	570 ns/ 100 m a 1 MHz 545 ns/100 m a 10 MHz 538 ns/100 m a 100MHz
PROPAGACIÓN SKEW (DESFASE DE RETARDO)	45 ns/100 m
RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO	10000 M Ω * km

www.recursos-tecnicos.com