

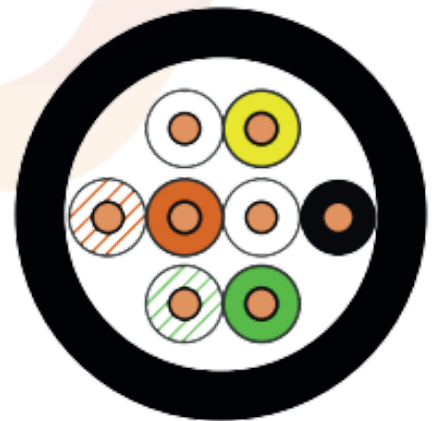


CABLE UTP CAT. 5E (70mts) INTERIOR/EXTERIOR CCTV GLC MAX 26AWG



CARACTERÍSTICAS

- Automatización residencial (Smart Homes / Smart Offices).
- Camaras Analógicas (con uso de balun) de tecnología TVI, CVI, AHD e IP, en resolución HD (720p) y Full HD (1080p).
- Alarmas y control de acceso.
- Equipos con Ethernet-TCP/IP sobre IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T (hasta 90m).
- Permanent Link de acuerdo con Cat 5E hasta 70m.
- POE e POE+ acc. IEEE 802.3at hasta 140m.





CABLE UTP CAT. 5E (70mts) INTERIOR/EXTERIOR CCTV GLC MAX 26AWG

VENTAJAS

- 100% Cobre y con diámetro compacto.
- Sin problemas de puesta a tierra de malla.
- Hasta 300m en HD (720p) y 200m Full HD (1080p).
- Flexible y resistente.
- No oxida los contactos.
- Acepta 4 cámaras por cable.
- Señal personalizada, sin sombra, no deja fantasmas en la imagen.
- Protección contra rayos UV pudiendo quedar en áreas externas.
- Excelente rendimiento con el modo nocturno activo de la cámara.

ESTÁNDARES

- IEEE802.3 sección 3
- ISO/IEC 61156-5 y ANSI/TIA 568.C-2 (hasta 70m)

PROTECCION CONTRA LLAMA

- PVC: UL 1685 (VW1)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	
CONDUCTOR	Cobre sólido Ø 0.404 mm (AWG26)
AISLAMIENTO	VAINA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, Ø 0.73 MM NOMINAL
TRENZADO	2 CONDUCTORES POR PAR
NÚCLEO	4 PARES REUNIDOS
GRABACIÓN	CABLE LAN CAT 5E CCTV INTERNO/EXTERNO GLC MAX + LOTE + METRAJE



CABLE UTP CAT. 5E (70mts) INTERIOR/EXTERIOR CCTV GLC MAX 26AWG

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

RADIO DE CURVATURA	Durante la instalación (con tensión)	4 X DIÁMETRO DE CABLE
	POS - INSTALACIÓN (SIN TENSIÓN)	2 X DIÁMETRO DE CABLE
TEMPERATURA	OPERACIÓN	-20°C HASTA + 60°C
	INSTALACIÓN	10°C HASTA + 40°C

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

RESISTENCIA ÓHMICA	£ 147 Ω /km
DESBALANCE RESISTIVO	£ 3%
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (500V)	\geq 2000 M Ω *KM
CAPACITANCIA MUTUA @ 800HZ	NOM. 48 NF/KM
DESBALANCE CAPACITIVO (PAR-TIERRA)	£ 1500 PF/KM
IMPEDANCIA DE ENTRADA @ 100 MHZ	100 \pm 15 Ω
NVP (VELOCIDAD DE PROPAGACIÓN)	APROX. 69%
ATRASO DE PROPAGACIÓN	£ 400 NS/100M
DIFERENCIA DE VELOCIDAD ENTRE LOS PARES	£ 20 NS/100M
TENSIÓN APLICADA (DC, 1 MIN)	1000 V



CABLE UTP CAT. 5E (70mts) INTERIOR/EXTERIOR CCTV GLC MAX 26AWG

LÍMITES DE PERFORMANCE PARA
ETHERNET (IEEE 802.3 – Sección 3)

F	ATENUACIÓN	NEXT	ACRF	PS-ACRF	NEXT
(MHZ)	(dB/10m)	(dB)	(dB)	(dB/10m)	(dB/10m)
1	0,25	61	57	19	15
16	0,91	40	33	24	15
100	2,40	27	17	30	8

FORMA DE ORDENAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
CE-1106	CABLE UTP CAT. 5E INTERIOR/EXTERIOR X 305MTS 0.4 COND. P/CCTV GLC MAX