

Receptor de Video Activo Turbo HD de Un Sólo Canal

Modelo: TT4501R

• Descripción General

El balún de video TT4501R es un dispositivo activo (amplificado) que permite la transmisión de señal de video CCTV HD en tiempo real a través de un cable de par trenzado sin blindaje (UTP) rentable, se puede utilizar con el transmisor activo de TT4501T que es compatible con todas las cámaras analógicas HD-TVI, HD-CVI, AHD y CVBS, la distancia de transmisión dentro de un cierto rango se puede ajustar de manera flexible mediante el interruptor de dial del TT4501R.



Modelo		TT4501R
Nombre del Producto		Receptor de Video Activo Turbo HD de Un Sólo Canal
Aplica a Dispositivos		Cámaras CCTV, monitores y DVRs
Video	Formato de Video	HD-TVI/ CVI/ AHD/ CVBS
	Frecuencia de Operación	Ancho de banda de la señal: 203 MHz (-3db)
	Modo Común/Rechazo de Modo Diferencial	15 KHz a 42 MHz 60 dB
	Distancia Máxima	Consulte tabla de distancias
	Impedancia	BNC: 75 Ω no balanceado UTP: 100 Ω balanceado
	Ajuste de Distancia de Video	Interruptores DIP de 2 posiciones
Indicador LED	Rojo	Encendido
Tipo de Cable	Cableado de Red	Un par trenzado sin blindaje (para cada señal de video) 24-16 AWG (0.5 - 1.31 mm)
	Calibre	UTP Cat 5e/6
	Impedancia	100 ± 20 Ω
	Resistencia de Bucle de CC	30.5 Ω cada 1,000 ft (10 Ω cada 100 m)
	Capacitancia Mutua	18 pF/ft máx (59 pF/m máx)
	Alimentación	No se requiere alimentación externa
Conector	Entrada de Video	Conector hembra BNC
	Salida de Video	Bloque de terminales de tornillo para cable UTP
Poder	Disposición de Voltaje Adaptativo	Adaptador de corriente de 12 Vdc
	Consumo de Energía	< 400 mW
Protección	Entrada de Video	1 KV (modo diferencial), 2 KV (modo común) 10/700us IEC6100-4-5/1955 (GB/T 1726, 5-1999)
	Salida de Video	2 KV (modo diferencial), 10/700us IEC6100-4-5/1955 (GB/T 1726, 5-1999)
	Antiestático	Sí
MTBF	Tiempo Medio Entre Fallos	50,000h
Mecánico	Alojamiento	Plástico de ingeniería ABS
	Color Exterior	Negro
	Dimensiones	68 x 526 x 22.5 mm (conector BNC y soporte de montaje excluidos)
	Peso Neto	48 g
Ambiental	Temperatura de Operación	-5° ~ 45 °C
	Humedad Relativa	0~95% (sin condensar)
	Temperatura de Almacenamiento	-40° ~ 85 °C