

FICHA TÉCNICA

UTP-4201



DESCRIPCIÓN

El Balun UTP-4201 es un transformador pasivo que no requiere fuente de alimentación y adapta la salida coaxial de 75 Ohm de una cámara a un par balanceado o trenzado (retorcido) de 100 Ohm. En el otro extremo se coloca otro para volver a pasar a 75 Ohm desbalanceado (coaxial) compatible con la entrada del monitor. Está provisto de un cable coaxial con un conector BNC macho lo cual permite conectarlo directamente a cámaras, Domos, multiplexores, videograbadoras o monitores que tengan poco espacio, ahorrando además el conector.

Debido al excelente balance del Balun UTP-4201 la señal de video no es afectada ni interfiere a otros servicios que usen pares que estén en paralelo. Se puede transmitir datos, telefonía o alimentación de baja tensión) por pares vecinos sin que se deteriore la calidad de la imagen.

Muchos ruidos e interferencias que afectan a los cables coaxiales desaparecen al poner el adaptador.

- 2 Piezas BALUN PAQUETE
- 300 metros de distancia
- Compatible con formatos de todo el mundo, incluyendo PAL, NTSC, SECAM.
- Construido en la protección contra sobretensiones.
- Transmitir la señal de potencia hasta 300 m
- Incluye conector de 9 cm flexible de BNC para la instalación confiable.
- No requiere alimentación externa.
- Ahorro de costos: se elimina el cable coaxial.
- Más ordenado el cableado.

FICHA TÉCNICA

UTP-4201



ITEM	UTP-4201
<i>Formato de vídeo</i>	<i>RS170, NTSC, PAL, SECAM, CCIR</i>
<i>Capacidad máxima de entrada</i>	<i>1 Vp-p</i>
<i>Pérdida de Inserción</i>	<i><2dB por par desde DC ~ 5 Mhz</i>
<i>Pérdida de Retorno</i>	<i>>-15dB desde DC ~ 5 Mhz</i>
<i>Respuesta de frecuencia</i>	<i>DC ~ 5 Mhz</i>
<i>Atenuación</i>	<i>DC ~ 5 Mhz, 1,5 dB máx</i>
<i>Rechazo de modo común</i>	<i>60 dB, 15 KHz ~ 5 MHz</i>
<i>Impedancia de cable coaxial, el bloque de terminales BNC macho</i>	<i>75 Ohm @ 1 MHz de 100 Ohm @ 1 MHz</i>
<i>Poder</i>	<i>No requiere alimentación externa</i>
<i>Rango de temperatura</i>	<i>14 ° ~ 165 ° F (-10 ° ~ 74 ° C)</i>
<i>Ámbito de humedad de</i>	<i>0 ~ 95%</i>
<i>Tipo de Alambre</i>	<i>UTP (par trenzado sin blindaje) 16 - 24 AWG</i>
<i>Cable Categoría</i>	<i>Categoría 5e o mejor</i>
<i>Conexión</i>	<i>Borneras de terminales sin tornillos</i>
<i>Caso</i>	<i>Plástico ABS</i>

FICHA TÉCNICA

UTP-4201



DIAGRAMA DE CONEXIONES

