

Conversor de Impedância 75/120 Ohms

Multi Balun de Vídeo 08 ou 16 Canais BNC/RJ45

Informações do Produto

O régua MULTI BALUN DE VÍDEO MODULAR é responsável pelo casamento da impedância do sinal desbalanceado, gerado pela câmera em conexões coaxiais 75 Ohms, transformando-o num sinal balanceado para transmissão por cabeamento UTP 120 Ohms, para plataformas que utilizam servidores de gravação, monitores ou equipamentos de gravação de imagens DVR.

A necessidade de conversão de sinais desbalanceados para balanceados, sugerem a utilização de produtos conhecido como: "Balun - (Balanced / Unbalanced)". Este produto facilita a conexão entre equipamentos de interfaces diferentes. Os sinais compostos convertidos incluem NTSC, PAL e SECAM.

Através do sinal balanceado é possível transmitir a imagem da câmera de CFTV, com qualidade, até longas distâncias, dependendo muito da qualidade do cabo de par trançado, da potência da fonte de alimentação e das condições do ambiente da instalação.

Este produto caracteriza-se pela categoria de equipamento passivo, pois não requer alimentação para seu funcionamento. Ocupa pouco espaço, funcionam em Vídeo conferência, salas de aula e/ou sistemas de projeção.

Em sistemas de CFTV os BALUNS DE VÍDEO são utilizados em pares, considerando balun's para a extremidade das câmeras e uma régua MULTI BALUN DE VIDEO para centralização de canais que atendem aos equipamentos de gravação (DVR ou Placa de Captura). A utilização de balun de vídeo em pares, se deve pela necessidade de inversão do cabeamento a ser utilizado de coaxial para par-trançado e vice-versa.

Principais Características

Fabricado para atender com máxima eficiência a transmissão e recepção de vídeo composto, em ambientes de sistema de circuito fechado (CFTV). Utiliza conectores e materiais de ótima qualidade, a fim de proporcionar uma conexão segura e sem perda de sinal.

A régua MULTI BALUN DE VIDEO MODULAR com 08 ou 16 Canais, visa atender seus clientes mais exigentes, pois este produto se destaca por ser totalmente independente ao seu cabling e de fácil manutenção, mesmo quando os módulos já estão conectados e operando.

O sistema de módulo individual disponível torna este produto em um equipamento que não compromete o seu cabeado depois de instalado em Rack de 19".

Possui um módulo por canal disponível da régua, com alojamento máximo de 16 Módulos baluns. Este produto considera 01 (um) módulo por canal, proporcionando uma fácil manutenção e a expansão de modularidades, quando o equipamento for adquirido com menos módulos em relação a capacidade total de portas.

Estes equipamentos atendem a transmissão de vídeo composto com margens superiores, podendo atuar acima de 300 metros quando utilizados em câmeras do tipo Collor e aproximadamente a 600 metros para câmeras P&B. A metragem e qualidade suportada dependem das condições físicas de todo o ambiente de instalação, principalmente pelos locais e ações de segurança do tráfego do cabeamento.

BNC\B7+2
MULTI BALUN DE VIDEO 08 ou 16 Canais



Conversor de Impedância 75/120 Ohms

**Multi Balun de Vídeo 08 ou 16 Canais
BNC/RJ45**

BNC\B7+2
W7011 B7011 06 A1060 08 01 10 C7012

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Conector coaxial (75 ohm)	BNC (Fêmea) - Frontal
Conector de par trançado (120 ohm)	RJ45 (Fêmea) - Traseira
Modelos disponíveis	08 ou 16 canais.
Qualidade de conexão.	Padrão nacional. (Não oxida)
Linha de Transmissão	Sinais de vídeo composto (CFTV)
Padrão de vídeo	NTSC, PAL e SECAM
Distância de Transmissão:	300m Collor e 600m P&B.
Funcionalidade	Centraliza os canais e organiza o cabeamento.
Modo de Fixação	Fixação Horizontal em Rack Padrão 19"
Requisitos de Alimentação	Opera sem Fonte (Equipamento Passivo)
Tensão de Isolação	Até 1.000V (Contra Sobrevoltagem da Linha).
Temperatura de Operação	-30 ° a +75 ° C
Dimensões (LxAxP)	483 x 44 x 110mm
Peso aprox.	0,86 Kg a 1,10 Kg.
Material	Chapa de Aço, pintura Eletrostática, Cor: Preta - RAL 9005
Garantia	12 meses.
Processo de Produção	Conformidade à RoHS.



Conversor de Impedância 75/120 Ohms

Multi Balun de Vídeo 08 ou 16 Canais
BNC/RJ45

BNC/RJ45

Multi Balun de Vídeo 08 ou 16 Canais



Descrição
MULTI BALUN DE VÍDEO

Conexão:	Alt.	L x A x P	PESO
08 CANAIS BNC/RJ45	1U	483 x 44 x 110mm	0,86 kg
08 CANAIS BNC/RJ45	1U	483 x 44 x 110mm	1, 10 kg

