

Conversor de Impedância 75/120 Ohms

Multi Balun 16 Portas Telco

Informações do Produto

A régua MULTI BALUN com conector TELCO metálico , permite que qualquer equipamento com interface desbalanceada 75 Ohms (coaxial) opere por uma conexão de pares trançados 120 Ohms, em velocidades de 2Mbps (E1) 8Mbps (E2) e 34 Mbps (E3), dispensando a utilização de cabos coaxiais.

Este produto PROJETEC visa atender seus clientes mais exigentes, pois esta régua Multi Balun se destaca por fornecer maior durabilidade em suas conexões. Através do conector TELCO de 50 vias utilizado, a conexão se torna mais segura e confiável, devido aos condutores possuírem maior qualidade e encaixes precisos.

Fabricado para atender com máxima eficiência a transmissão e recepção de dados, em ambientes de telecomunicação e telefonia. Utiliza conectores e materiais de ótima qualidade, a fim de proporcionar uma conexão sem perda de sinal.



Principais Características

Este produto facilita a conexão entre equipamentos de interfaces diferentes, conhecido como: "Balun - (Balanced / Unbalanced)".

"Não sensível a direção do sinal" permite converter os sinais balanceados G.703 em sinais desbalanceados G.703, e vice-versa, pela conversão de sinal bidirecional para aplicações E1 - (2048 Kbps).

Este modelo de régua MULTI BALUN é fornecido com conectores BNC ou IEC (Spinner) para conexões 75 Ohms e conector TELCO 50 Vias para terminações precisas dos cabos de pares 120 Ohms. Ideal para cabemento de transmissão de alta densidade.

As conexões disponíveis neste equipamento, consiste em possuir 02 conectores TELCO 50 Vias para cada 08 portas baluns, fornecendo no total de 16 Portas E1. Ideal para converter e centralizar as conexões de interface entre os conectores coaxiais (75 Ohms) do sistema E1, para os conectores (120 Ohms) metálicos CENTRONICS 50 vias, também conhecido como TELCO. Atende aos padrões de interface para equipamentos que utilizam conexões denominadas internacionalmente como: RJ-21 (Amphenol).



Conversor de Impedância 75/120 Ohms

Multi Balun 16 Portas Telco

MULTI BALUN 16 PORTAS TELCO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
Conector coaxial (75 ohm)	2 x BNC (F) ou 2 x IEC (F). <i>(Por Módulo)</i>
Conector de par trançado (120 ohm)	2 x TELCO / CENTRONICS 50 VIAS
Linha de Transmissão	ITU-T G.703 ou G.704
Velocidade	2.048Mbit / s (E1), 8.448Mbit / s (E2), 1.544Mbits / s (T1), 6.312Mbit / s (T2)
Cross-Talk	Melhor do que 80dB
Perda de Inserção	<0.2dB: 2 Mbit / s; <0.3dB: 8Mbit / s
Perda de Retorno	2 Mbit / s:-29dB 8Mbit / s:-21dB
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
Modo de Fixação	483 x 44 x 110mm (1U)
Dimensões (LxAxP) s/ Acessórios	Consulte os Modelos a seguir.
Peso Aprox.	1,52 Kg
Materiais	Chapa de Aço, pintura Eletrostatica, Cor: Preta - RAL 9005
Garantia	12 meses.
Processo de Produção	Conformidade à RoHS.



Conversor de Impedância 75/120 Ohms

Multi Balun 16 Portas Telco

MULTI BALUN 16 PORTAS TELCO



PESO E DIMENSÃO P/ MODELOS 1U			
Posições	1U - MODELO PADRÃO		
	(483 x 44 x 110mm)		
	04 MOD	08 MOD	16 MOD.
BNC / 2 TELCO	X	X	1,52kg
IEC / 2 TELCO	X	X	1,52kg

