

## Conversor de Impedância 75/120 Ohms

## Multi Balun 16 Portas Terminal Bloco

### Informações do Produto

A régua MULTI BALUN MODULAR , 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 a régua Multi Balun Modular 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 por cada porta disponível torna a régua Multi Balun Modular em um equipamento que não compromete o seu cabeado depois de instalado em Rack de 19".

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

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)

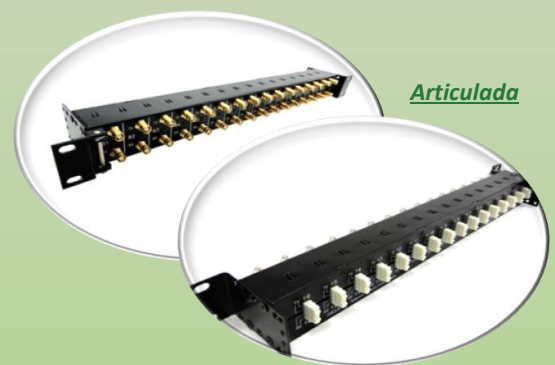
Este modelo de régua MULTI BALUN MODULAR é fornecido com conectores BNC ou IEC (Spinner) para conexões 75 Ohms e conector TERMINAL BLOCO tipo 110 (IDC) para inserção de cabos de pares 120 Ohms com bitolas de 22 a 26 AWG. Conexão ideal para utilização de ferramenta punch-down, proporcionando agilidade na terminação e baixo custo de operação.

Alguns modelos possuem acessórios que são acoplados e fornecidos na régua balun, para auxiliar na melhoria de acomodação e manobras de cabos. Sendo:

MULTI BALUN ARTICULADA, proporciona a articulação lateral do equipamento para facilitar o acesso ao cabeamento das portas e conexões traseiras.

MULTI BALUN C/ ORGANIZADOR DE CABOS com sistema de articulação é composto de um painel organizador de cabos com tampa removível acoplado ao produto, ideal para acomodação e proteção dos cabos.

MULTI BALUN C/ BANDEJA PARA CABOS com sistema de articulação, facilita no manuseio dos cabos de interligação, disponibilizando maior flexibilidade na acomodação e curvatura ideal do cabeamento, a sua bandeja para cabos específica fornece maior segurança nas conexões aplicadas.



## Conversor de Impedância 75/120 Ohms

## Multi Balun 16 Portas Terminal Bloco



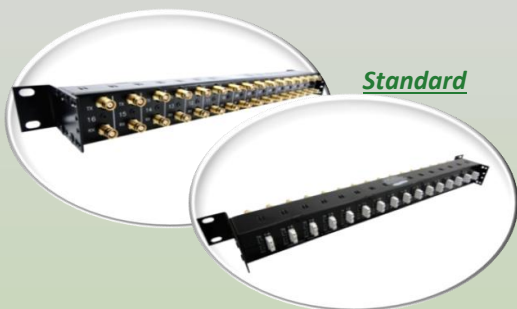
### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Conector coaxial (75 ohm)	2 x BNC (F) ou 2 x IEC (F). <i>(Por Módulo)</i>
Conector de par trançado (120 ohm)	1 x TERMINAL BLOCO 110 (IDC) - 4 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	Fixação Horizontal em Rack Padrão 19"
Dimensões (LxAxP)	Consulte os Modelos a seguir.
- Padrão (Standard)	483 x 44 x 110mm (1U)
- Articulada	483 x 44 x 150mm (1U)
- Articulada + Organizador de Cabos	483 x 88 x 50mm (2U)
- Articulada + Bandeja para Cabos	483 x 88 x 150mm (2U)
Peso Aprox.	1,3 kg a 1,9 Kg <i>(Régua c/ 16 Módulos)</i>
Materiais	Chapa de Aço, pintura Eletrostatica, Cor: Preta - RAL 9005
Garantia	12 meses.
Processo de Produção	Conformidade à RoHS.

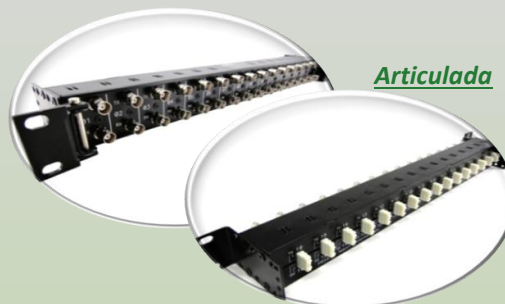


## Conversor de Impedância 75/120 Ohms

## Multi Balun 16 Portas Terminal Bloco



*Standard*



*Articulada*



PESO E DIMENSÃO P/ MODELOS 1U						
Posições	1U - MODELO PADRÃO (483 x 44 x 110mm)			1U - ARTICULADA (483 x 44 x 150mm)		
	04 MOD	08 MOD	16 MOD.	04 MOD	08 MOD	16 MOD.
	BNC / TERM.BLOCO (IDC)	800gr	930gr	1,25kg	820gr	950gr
IEC / TERM.BLOCO (IDC)	800gr	930gr	1,25kg	820gr	950gr	1,30kg

PESO E DIMENSÃO P/ MODELOS 2U			
Posições	2U - ARTICULADA + GRADE P/ CABOS (483 x 88 x 150mm)		
	04 MOD	08 MOD	16 MOD.
	BNC / TERM.BLOCO (IDC)	1,40kg	1,50kg
IEC / TERM.BLOCO (IDC)	1,40kg	1,50kg	1,90kg

PESO E DIMENSÃO P/ MODELOS 2U			
Posições	2U - ARTICULADA + ORGANIZADOR DE CABOS (483 x 88 x 50mm)		
	04 MOD	08 MOD	16 MOD.
	BNC / TERM.BLOCO (IDC)	1,40kg	1,50kg
IEC / TERM.BLOCO (IDC)	1,40kg	1,50kg	1,80kg



*C/ Organizador*



*C/ Bandeja*