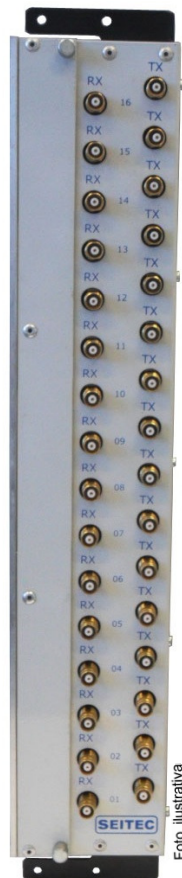


DADOS TÉCNICOS

**SE2717-A
PAINEL BALUN 16E1 PARA DID SLIM**

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Painel para 16 portas TX / RX desenvolvido conforme norma EIA/TIA-568 B.1 e B.2 e destinado a instalação de cabeamento de cobre Cat6 e interface com cabo coaxial através de conectores fêmea padrão IEC-169-13.



CONSTRUÇÃO MECÂNICA

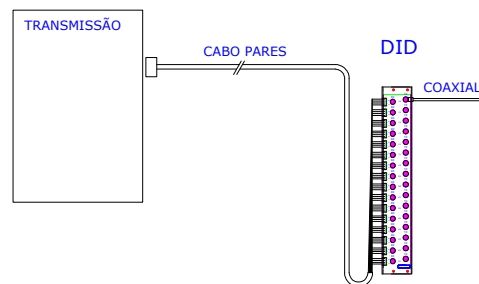
A proteção contra a corrosão consiste em decapagem, zincagem eletrolítica (8-12 μm) e aplicação de pintura eletrostática a pó a base de poliéster (50-70 μm) aplicada às peças antes da montagem das mesmas, o que permite maior controle do processo. A cor padrão é cinza claro RAL 7035 liso.

USO

Interface entre cabeamento de E1 balanceado 120 Ω (cabo de cobre de pares trançado) e E1 desbalanceado 75 Ω (cabo coaxial).

Este painel substitui, sem qualquer necessidade de alteração mecânica, os painéis convencionais utilizado em DID-SLIM-64 portas, por exemplo.

O uso deste painel permite conectar um equipamento com saídas de E1 em 120 Ω diretamente ao DID através de conectores IDC fazendo a interface para cabo coaxial 75 Ω com grande economia de custo de matérias (cabos coaxiais e conectores coaxiais) e serviços de instalação.



CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

MEDIDAS: Altura: 432mm / Largura: 80mm / Prof.: 52mm

PAINEL FRONTAL

Em aço pintado em cinza claro com gravações serigrafadas indicativas das posições de conexões. Com entrada dos pares pela esquerda e saída dos coaxiais à direita, de baixo para cima 01 à 16.

PORTA ETIQUETAS

As identificações de roteamento poderão ser feitas em um porta etiquetas, semelhante ao existente nos DID's convencionais, porém, removível através de parafusos recartilhados.

DADOS TÉCNICOS

PASSAGEM DE CABOS

A entrada de cabos de pares seria feita pelo lado esquerdo do bastidor, apoiado nos guias existentes no DID. Os cabos coaxiais, de *jampeamento*, seriam encaminhados como num DID comum.

FIXAÇÃO NO BASTIDOR

Simplemente removendo-se o painel convencional (caso de substituição em um DID existente) e instalando o painel Balun.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

DESCRIÇÃO
Bastidor DID Slim 2600 mm de altura para quatro painéis
Cabo conectorizado (Lado equipamento) com comprimentos padronizados

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Composto de 16 posições TX/RX de 120 Ω , conexão IDC e terminações coaxiais IEC-169 (F) 75 Ω . Perda de retorno dos transformadores de impedância.

FAIXA DE FREQUÊNCIA	51 a 102	102 a 2048	2048 a 3072
Valores mínimos em dB	23,5 a 25,0	25,0 a 30,0	19,5 a 23,5