

1. Descrição do Produto

O Módulo Expansor de Bastidor para Modens Óticos AL-2609 é um módulo que realiza a conexão elétrica entre dois bastidores. Com isto é possibilitado o uso de um número de Modens Óticos AL-2410 conectados em barramento acima da capacidade de um único bastidor.

2. Itens Integrantes

A embalagem do produto contém os seguintes itens:

- AL-2609: módulo expansor de bastidor para modens óticos

3. Itens Opcionais

Os seguintes itens opcionais não acompanham o produto, podendo ser adquiridos separadamente:

- AL-2322: cabo para expansor de bastidor para modens óticos

4. Características Funcionais

Através de dois módulos expansores de bastidor AL-2609 podem ser eletricamente conectados dois bastidores AL-2610, obtendo-se um barramento ampliado. Em cada bastidor é instalado um módulo expansor, e a conexão entre ambos é estabelecida por meio de um cabo AL-2322.

4.1. Características Gerais

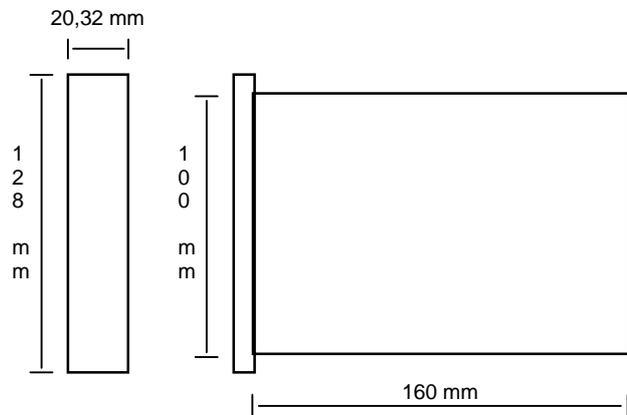
- Temperatura de operação: 0 a 60°C
excede a norma IEC Draft Task Group 65A (1968)
- Temperatura de armazenagem: -25 a 70°C
conforme a norma IEC Draft Task Group 65A (1968)
- Umidade relativa do ar: 5 a 95% sem condensação
conforme norma IEC Draft Task Group 65A (1968)
nível RH2
- Índice de proteção: IP 20, proteção contra acesso incidental de dedos, sem proteção contra respingos de água, quando instalado em bastidor AL-2610 ou AL-2611 conforme norma IEC Pub. 144 (1963).
- Peso:
sem embalagem: 100 g
com embalagem: 200 g
- Suporta troca a quente nos bastidores AL-2610 e AL-2611

4.2. Características Elétricas

- Tensão de alimentação nominal:
5 Vdc
- Consumo:
50 mA
- Dissipação no módulo:
0,25 W
- Nível de severidade de descargas eletrostáticas (ESD):
conforme a norma IEC Draft Task Group 65A (1988), nível 3
- Imunidade a ruído elétrico tipo onda oscilatória:
conforme as normas IEC Draft Task Group 65A (1988), nível de severidade A, e IEEE C37.90.1 (SWC)
- Proteção contra choque elétrico:
conforme norma IEC-536 (1976), classe I, quando instalado em bastidor AL-2610 ou AL-2611

5. Dimensões Físicas

- Módulo padrão Euro, largura 4 TEs, altura 3 U
1 TE = 5,08 mm, 1U = 44,45 mm



6. Instalação

Ver Manual de Utilização FOCOS.

7. Manuais

Manual de Utilização FOCOS.