

## FICHA TÉCNICA

### Placa Conversora de Mídia

Placa conversora de mídia compatível com o Rack 2F-FRK16 ou shell autônomo. Projetada principalmente para redes que necessitam de ampliação, ela pode estender a Ethernet 10/100/1000 através da linha de fibra óptica. Alta performance, soluções eficaz e flexível para uma ampla gama de aplicações na área da banda larga WAN, rede personalizada industrial e provedores de internet banda larga.



#### Descrição do produto

- Compatível com o Rack 2F-FRK16;
- Monomodo e WDM;
- Totalmente compatível com IEEE 802.3 10 Base-T, IEEE 802.3u 100 Base-TX/FX;
- Transferência Half e Full Duplex par porta TX e porta FX;
- Auto negociação de taxa 10/100 Mbs e Auto-MDI/MDIX para porta TX;
- Estende a rede em até 20km;
- Indicador LED de tráfego, FDX indicador Full Duplex ou Half Duplex;
- LED de status para monitoramento da rede.
- Padrões de operação: IEEE 802.3x, IEEE 802.3z e IEEE 802.3ab
- Funciona como bridge
- Porta Ethernet elétrica com função auto MDI/MDIX
- Suporta endereçamento MAC de até 1K
- Opções de alcance: 20 Km
- Tipo de fibra: monomodo
- Conexão Plug and Play
- Módulo Hot-Swap
- Suporta controle de fluxo (Full Duplex: IEEE802.3x e Half Duplex: back pressure)
- Operação Cut-Through
- Fiber Fault Pass Through: Funcionalidade que desativa o link UTP caso o link de fibra seja interrompido.

#### Características Técnicas:

Peso bruto: 105g

Peso líquido: 77 g

Umidade: 5% ~ 90% (sem condensação)

Temperatura de armazenamento: -20°C ~ 70°C

Temperatura de operação: 0°C ~ 50°C

Dimensões: (LxAxP): 83 x 20 x 106 mm

Consumo máximo: 2,8W

Fonte de alimentação: Alimentação através do Rack Conversor de Mídia 2Flex

Interface óptica: 1 porta óptica Conector SC Polimento: PC Padrão: 1000Base-LX Full Duplex

Interface Elétrica: 1 porta elétrica Conector: RJ 45 Padrão: 10/100/1000Base-T Half/Full Duplex Função auto negociação Suporte de conexões MDI/MDI-X auto crossover.