



FOM-CONN-MM



FOM-CONN-SM



FOM-2000-UM

Recursos

- Compatível com pares de fibra terminados em LC Duplex ou patch cords
- Não são necessárias alterações na configuração do sistema ou firmware especial
- 2 compartimentos para módulos ópticos
- O isolamento óptico evita loops de terra
- Para uso com painéis FleX-Net
- O modo múltiplo e o modo único podem ser usados com pares de fibras do mesmo tipo
- Máximo de 63 nós podem ser conectados

Descrição

O FOM-2000-UM permite a comunicação por fibra óptica monomodo ou multimodo em uma rede FleX-Net™.

Os módulos ópticos plug-in permitem configurações de rede econômicas feitas somente de fibra ou de uma combinação de fios, fibras monomodo e fibras multimodo. Os links de fibra monomodo podem ter até 10 km de comprimento e os links multimodo podem ter até 1,5 km.

O FOM-2000-UM é compatível com pares de fibra terminados em LC Duplex ou patch cords.

A instalação em uma rede FleX-Net™ requer controladores de interface de rede FNC-2000, mas nenhuma alteração na configuração do sistema ou firmware especial.



Especificações

Modo único	
tipo de fibra	Modo único 9/125 µm
Tipo de conexão	LC Duplex
Classificação de entrada	Alarme: 16 mA @ 24 VDC Standby: 16 mA @ 24 VDC
Link óptico	9.8 dB
Comprimento de onda	1310 nm
Faixa de temperatura	0°C a 49°C ambiente, 93% de umidade relativa (sem condensação)
Comprimento máximo	10 km

Multimodo	
Tipo de fibra	Multimodo (50/125 µm ou 62,5/125 µm)
Tipo de conexão	LC Duplex
Classificação de entrada	Alarme: 42 mA @ 24 VDC Standby: 42 mA @ 24 VDC
Link óptico	6.6 dB
Comprimento de onda	1310 nm
Faixa de temperatura	0°C a 49°C ambiente, 93% de umidade relativa (sem condensação)
0	1.5 km

Informações sobre pedidos

Modelo	Descrição
FOM-2000-UM	Permite a comunicação por fibra óptica monomodo ou multimodo em uma rede Flex-Net. Adicionar FOM-CONN-SM e FOM-CONN-MM
FOM-CONN-SM	Conector de fibra óptica de modo único (pacote com 2). Deve-se usar um FOM-2000-UM
FOM-CONN-MM	Conector de módulo de fibra óptica multimodo (pacote com 2). Deve-se usar um FOM-2000-UM
FNC-2000	Controlador de rede de fibra (conecta-se ao FOM-2000-UM)

NOT TO BE USED FOR INSTALLATION PURPOSES.



Distributed by: