



FMC-SX1G CONVERSOR DE MÍDIA



Função

O conversor de mídia FMC-SX1G transforma um link Ethernet de cobre em um link de fibra, permitindo uma conexão ultrarrápida e de longa distância.

Este conversor de meios é capaz de operar com qualquer SFP padrão desde que este módulo SFP tenha capacidade gigabit ethernet, permitindo a cooperação com fibras monomodo e multimodo. A Furukawa oferece em seu portfólio várias opções de compra para os módulos SFP que precisam ser adquiridos separadamente. (Códigos: 35510291, 35510268, 35510270, 35510267, 35510269).

A garantia se aplica somente para o conversor, sendo necessário a utilização de um SFP em perfeitas condições.

FMC-SX1G suporta tecnologias com padrão Ethernet, como o IEEE802.3z/ab, 10/100/1000Base-T e 1000BaseSX/LX, de modo a facilitar a operação. Não é necessário software de gerenciamento para configurar pois funciona de maneira PLUG and PLAY. Basta conectar a energia, conectar os cabos e iniciar a conversão.

Benefícios:

- Suporta a funcionalidade de auto negociação, permitindo o auto select da porta UTP em Full Duplex ou Half Duplex
- Porta UTP com conexão MDI/MDI-X auto crossover
- Pacote Ethernet máximo de 1536 bytes
- Flow control
- É compacto, possui baixa dissipação, alta confiabilidade e estabilidade.

Taxa de Dados

10/100/1000 Mbps

Interfaces de Dados

- 1 x Porta Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Base-Tx;
- 1 x Optical port (SFP) 1000 Base-Fx.

Alimentação

Produto inclui fonte externa com input de 85 ~ 265 VAC, e output de 5VDC, corrente máxima de 1A.

Ambiente de Operação

Temperatura de Operação: 0 ~ 50 °C

Altura (mm)

26 mm

Largura (mm)

70 mm

Profundidade (mm)

95 mm

Gerenciamento

Não possui gerenciamento.

Normas

- Certificado Anatel
-

[Codificação](#)