



Conversores de Mídia

Linha Giga

FWE2-122
FWE2-121

FWE2-S20
FWE2-PP121

DESCRIÇÃO

Os conversores de mídia têm a função de converter sinais elétricos de rede em sinais ópticos (luz), utilizando fibra óptica como meio de transmissão. As vantagens da utilização destes conversores estão na qualidade e proteção das comunicações, pois a fibra óptica é imune a interferências causadas por outros aparelhos, motores, raios, garantindo a integridade do sinal. A linha de conversores híbrida pode trabalhar com fibra óptica multimodo e monomodo no mesmo equipamento, assim podendo atingir distâncias até 120 km.

VANTAGENS

- » Realizam a conversão de sinal óptico em sinal elétrico e vice-versa;
- » Fibra Óptica Monomodo e Multimodo;
- » Detecção automática da velocidade do dispositivo;
- » LEDs indicadores;
- » Compacto, baixa dissipação, alta confiabilidade e estabilidade;

CARACTERÍSTICAS

| | |
|---------------|---|
| Padrão IEEE | IEEE802.3 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3z 1000Base-FX IEEE802.3x Controle de Fluxo |
| Conectores | SC/UPC |
| Fibra Óptica | Multimodo: 50/125µ e 62,5/125µ Monomodo: 9/125µ |
| Distância | Multimodo: 2 km Monomodo: 20 km (Versões até 120km) |
| Potência | -3 dBm a -8 dBm |
| Sensibilidade | -25 dBm |
| Alimentação | Fonte: Entrada: 100-240Vac / Saída: 5V/1A Conversor: Entrada: 5V/1A |
| Temperatura | Operação: -10°C a 50°C Armazenamento: -40°C a 70°C |
| Umidade | 5% a 90% |
| Dimensões | 94 x 71 x 26 mm |

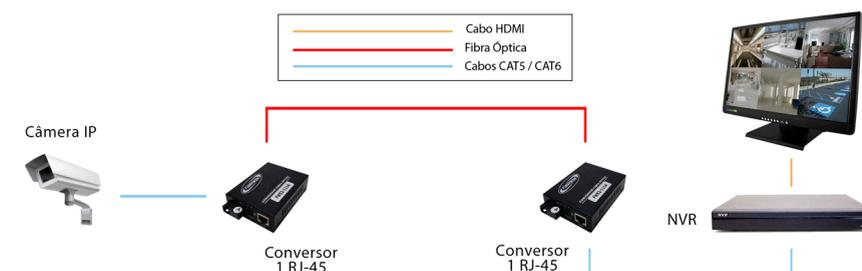
CARACTERÍSTICAS POE

| | |
|-------------|---|
| Padrão IEEE | IEEE802.3af - 15.4W por porta IEEE802.3at - 25.5W por porta |
| Alimentação | Entrada: 100-240Vac / Saída: 52V/1.25A Conversor: Entrada: 52V/1.25A |

MODELOS

| Código | Portas RJ-45 | Fibras | Velocidade (Mbps) | Comprimento de onda (nm) | POE | Chassi Rack 19" |
|-------------|--------------|--------|-------------------|--------------------------|-------|-----------------|
| FWE2-S20 | 1 | SFP | 10/100/1000 | - | - | Sim |
| FWE2-122 | 1 | 2 | 10/100/1000 | 1310 | - | Sim |
| FWE2-121A | 1 | 1 | 10/100/1000 | 1310/1550 | - | Sim |
| FWE2-121B | 1 | 1 | 10/100/1000 | 1550/1310 | - | Sim |
| FWE2-PP121A | 1 | 1 | 10/100/1000 | 1310/1550 | 25.5W | - |

DIAGRAMA



CHASSI RACK 19"*

- Chassi CRE-200



ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS*

- Trilho Din



*Itens não inclusos