



Conversores de Mídia

Linha Fast

FWE2-111
FWE2-211

FWE2-112
FWE2-PP111

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	IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3u 100Base-FX IEEE802.3z Controle de Fluxo
Velocidade	10/100 Mbps
Conector	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	-36 dBm
Temperatura	Operação: -10°C a 50°C Armazenamento: -40°C a 70°C
Umidade	5% a 90%
Dimensões	94 x 71 x 26 mm

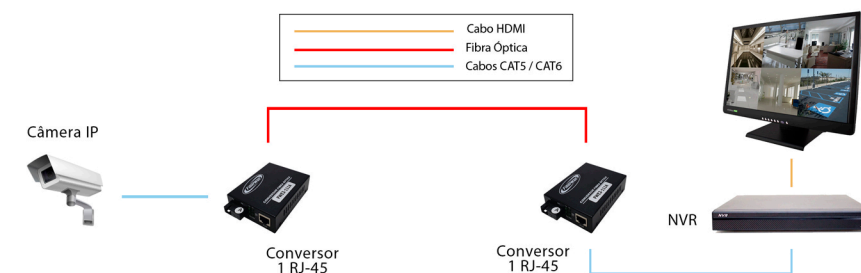
CARACTERÍSTICAS POE

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"
FWE2-112	1	2	100	1310	-	Sim
FWE2-111A	1	1	100	1310/1550	-	Sim
FWE2-111B	1	1	100	1310/1550	-	Sim
FWE2-211A	2	1	10/100	1550/1310	-	Sim
FWE2-PP111A	1	1	10/100	1310/1550	25.5W	-

DIAGRAMA



CHASSI RACK 19"*

- Chassi CRE-200



ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS*

- Trilho Din



*Itens não inclusos