

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONVERSOR DC DC POE /PLUG P4



Descrição

O Conversor DC-DC FAG ou conversor CC-CC é um dispositivo que converte uma tensão contínua, que possui um determinado valor em outra tensão contínua com valor menor.

Sua principal utilização se dá em locais onde é necessário equipamentos com tensões de alimentação distintas. Desta maneira é possível que o cliente tenha apenas um banco de baterias para todo o sistema.

Possuem proteção contra ligação invertida na entrada, sobreaquecimento e sobrecarga, exclusividades FAG Soluções.

Principais características

- Proteção contra: curto circuito, sobre aquecimento, inversão de polaridade
- Saída PoE ou Plug P4
- Conexão via borne e parafusos
- Fácil instalação

Modelo	12Vcc	24Vcc
Tensão de entrada	24Vcc ou 48Vcc	48Vcc
Frequência de entrada	0Hz	0Hz
Corrente entrada	1.95A Max	1.95A Max
Rendimento	>70%	>70%
Conexão entrada	Borne com parafusos	Borne com parafusos
Tensão da Saída	12Vcc	24Vcc
Corrente da Saída	3A Max	3A Max
Potência	36W	72W
Conexão	Plug P4 ou POE	Plug P4 ou POE
Proteção contra Curto-circuito	Rearme automático	Rearme automático
Proteção Térmica	Rearme automático	Rearme automático
Proteção contra sobretensão	Rearme automático	Rearme automático
Temperatura de operação	0°C a +45°C	0°C a +45°C
Temperatura de armazenamento	-30°C a +85°C	-30°C a +85°C
Umidade	0%RH a 95%RH (Sem condensação)	0%RH a 95%RH (Sem condensação)
Ventilação Forçada	Não	Não
Peso	0,22Kg	0,22Kg
Padrão	Bancada	Bancada
Dimensões (AxLxP)	50mmx65mmx110mm	50mmx65mmx110mm