

EF 12SEG

Fonte de alimentação AC/DC 12,8 V 0,5 A



A fonte de alimentação AC/DC EF 12SEG é projetada fornecer energia a dispositivos 12 V com consumo de até 500 mA, de forma simples e prática, com desenho compacto e versátil que permite uso em régua de tomada. A EF 12SEG é ideal para instalação individual de câmeras CFTV.

- » Ideal para instalação individual de câmeras CFTV.
- » Proteção contra curto-circuito, sobrecarga e sobretensão.
- » Filtro antirruído para imagens mais nítidas e livres de interferências.
- » Formato ideal para régua de tomada.
- » Produzida em material antichamas.
- » Garantia de 2 anos, mesmo com o cabo P4 cortado.

Especificações técnicas

Entrada

Tensão nominal	100 ~ 240 Vac (bivolt automático)
Varição máxima de tensão	90 ~ 264 Vac
Corrente máxima	0,2 A (com tensão e cargas nominais)
Frequência da rede elétrica	50 – 60 Hz
Varição máxima da frequência	47 – 63 Hz
Conexão	Plugue bipolar

Saída

Tensão nominal	12,8 Vdc
Corrente	Mínima: 0,0 A Máxima: 0,5 A
Potência	Sem carga: 0,1 W máximo Carga nominal: 6,4 W
Eficiência	> 75% (carga nominal)
Ripple e ruído	120 mV (pico a pico)
Conexão	Plugue P4

Proteções

Entrada	Sobrecorrente: através de fusível
Saída	Curto-circuito: retorna ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito. Sobrecarga: atua entre 120% - 150% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação.
Temperatura de operação	0 - 40 °C, carga nominal em operação normal
Requisitos de segurança	Isolamento dielétrico: entre primário e secundário: 3.600 Vac / 10 mA / 2s Resistência de isolamento: 20 MΩ mínimo (500 Vdc)

Informações técnicas

Cabo de saída DC	1,20 m
Dimensões do produto (L x A x P)	52 x 27 x 38 mm
Peso	65 g
Garantia	2 anos, mesmo com o cabo P4 cortado

Fotos do produto

