

FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

Part Number 610108

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

ESPECIFICAÇÕES DE ENTRADA

TENSÃO DE ENTRADA	De 90 até 240Vac (90 até 264Vac sem danos)
FREQUÊNCIA DE ENTRADA	De 50 até 60Hz (47 até 63 Hz sem danos)

ESPECIFICAÇÕES DE SAÍDA

TENSÃO DE SAÍDA	5Vc.c. +/- 5%.
CORRENTE DE SAÍDA	Máxima de 1500mA.
RIPPLE E RUÍDO	Máximo de 50mVpp.

DESEMPENHO

EFICIÊNCIA	Mínimo 70%
REGULAÇÃO DE CARGA	Máximo de 5%
REGULAÇÃO DE LINHA	Máxima de 1%

PROTEÇÃO E SEGURANÇA

PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO	A fonte de alimentação é totalmente protegida contra curto-circuito acidental na saída, por período indeterminado. Com a saída em curto, a temperatura não excede 35°C acima da temperatura ambiente.
PROTEÇÃO CONTRA SOBRE CARGA	Uma condição de sobrecarga na saída automaticamente reseta a fonte (auto restart). Após removida a sobrecarga, o funcionamento retorna a normalidade.
SEGURANÇA	O projeto deste adaptador atende aos requisitos da norma IEC 60950
RIGIDEZ DIELETRICA	A corrente de fuga máxima será de 2mA à 3000Vac

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

TEMPERATURA DE ARMAZENAGEM	De 0°C a 70°C
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	Máximo 35°C acima da temperatura ambiente.
UMIDADE RELATIVA	De 10% a 90%

ESPECIFICAÇÃO MECÂNICA

DIMENSÕES EXTERNAS	47,4 x 67,5 x 62,3 mm medidas nominais material utilizado: ABS V-0
CABO DE SAÍDA / CONECTOR DE SAÍDA	O cabo de saída é do tipo Paralelo 2x20 AWG. O plug de saída é modelo P-4
POLARIDADE DO CONECTOR DE SAÍDA	A parte externa do plug é o negativo da fonte.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

Part Number 610108

