

FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

Part Number 610208

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

ESPECIFICAÇÕES DE ENTRADA

TENSÃO DE ENTRADA	De 100 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	19V +/- 5%.
-----------------	-------------

CORRENTE DE SAÍDA	Máxima de 3400mA.
-------------------	-------------------

RIPPLE E RUÍDO	Máximo de 190mVpp.
----------------	--------------------

DESEMPENHO

EFICIÊNCIA	Mínimo 84%
------------	------------

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.
-----------------------------	---

PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO	O adaptador possui circuito de proteção interno que o desliga em caso de sobre-aquecimento do chaveador, voltando ao seu funcionamento normal quando a temperatura diminuir.
-----------------------------	--

SEGURANÇA	O projeto deste adaptador atende aos requisitos da norma IEC 60950
-----------	--

RIGIDEZ DIELÉTRICA	A corrente de fuga máxima será de 2mA à 3000Vac
--------------------	---

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

TEMPERATURA DE ARMAZENAGEM	De -10°C a 70°C
----------------------------	-----------------

TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	De 0°C a 45°C
-------------------------	---------------

UMIDADE RELATIVA	De 5% a 90%
------------------	-------------

ESPECIFICAÇÃO MECÂNICA

DIMENSÕES EXTERNAS	119 x 60,5 x 31,3 mm (medidas nominais) material utilizado: ABS V-0
--------------------	--

CABO DE SAÍDA / CONECTOR DE SAÍDA	O cabo de saída é do tipo Paralelo 1x0,75mm². O plug de saída é modelo P-8 tipo garfo
-----------------------------------	--

POLARIDADE DO CONECTOR DE SAÍDA	A parte externa do plug é o negativo da fonte.
---------------------------------	--

FONTE DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA

Part Number 610208

