

CC/CC-48V/12V5A

Convertidor de 60W

Aplicaciones:

Uso industrial, alimentación de PLC, sistemas de control de proceso, comunicaciones e informática.

Características Generales

Tensión de entrada

Rango	40 Vcc a 60 Vcc
-------	-----------------

Protecciones	Corte por entrada alta, con reposición automática. Fusible interno de 5A. Filtro EMI. Protección contra polaridad inversa.
--------------	---

Tensión de salida

Valor Nominal	12 Vcc, ajustable entre 11,4 y 13,7 V
---------------	---------------------------------------

Regulación	< 2%
------------	------

Ripple	< 1%
--------	------

Corriente máxima	5 A
------------------	-----

Protecciones	Contra sobrecarga y/o cortocircuito, por límite de corriente Autobloqueo por sobretensión de salida, repone automáticamente.
--------------	---

Potencia Máxima	68,5 W
-----------------	--------

Indicadores

Led de Encendido	verde
------------------	-------

Uso especial

Funcionamiento en paralelo	Incrementar la potencia de salida. Operar en forma redundante a la potencia nominal.
----------------------------	---

Aislación

Resistencia entrada-salida	>100 Mohms a 500Vdc
----------------------------	---------------------

Resistencia entrada-chassis	>100 Mohms a 500Vdc
-----------------------------	---------------------

Resistencia salida-chassis	>100 Mohms a 500Vdc
----------------------------	---------------------

Temperatura ambiente de trabajo

Rango	-5 a +45 °C
-------	-------------

Ventilación

Convección natural	Si
--------------------	----

Dimensiones y Peso

Ancho, alto, profundidad	70x112x128mm
--------------------------	--------------

Peso aproximado	0,7 Kg
-----------------	--------

MX

SISTEMAS DE ENERGIA

