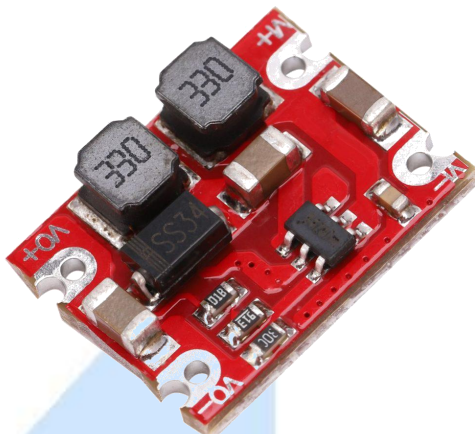


OKY3501-5: CONVERTIDOR DC/DC SALIDA FIJA (3.3V-5V, 600mA), ENTRADA (2.5V-15V)



Descripción

Convertidor DC/DC salida fija. Amplio esquema de voltaje y bajo consumo de energía. La frecuencia de trabajo del diseño es de hasta 1,2 MHz, alta estabilidad, rendimiento de alto costo, todos los componentes de grado industrial, voltaje de trabajo a largo plazo sin deriva, adecuado para aplicaciones de alta demanda. El voltaje de entrada máximo es de 15 V, la corriente máxima de salida es de 600mA.

Características

- Voltaje de entrada: 2,5 V-15 V
- Voltaje de salida: opcional 3,3 V/5
- Corriente de salida: 600mA
- Eficiencia máxima: 85 %
- Ondulación de salida: <50 mv
- Precisión de salida: $\pm 0,1$ V
- Tamaño: 17 \times 13 mm

Definiciones de pines:

- Vi-: polo negativo de entrada
- Vi+: polo positivo de entrada
- Vo-: polo negativo de salida
- Vo+: polo positivo de salida

AG
Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?

	AG Electrónica S.A.P.I DE C.V República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com/	ESCALA: N/A	REALIZO: DGG REV: JMLM
TOLERANCIA: N/A	CONVERTIDOR DC/DC SALIDA FIJA 5V 0.6A		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 27/06/2022	No. Parte: OKY3501-5	