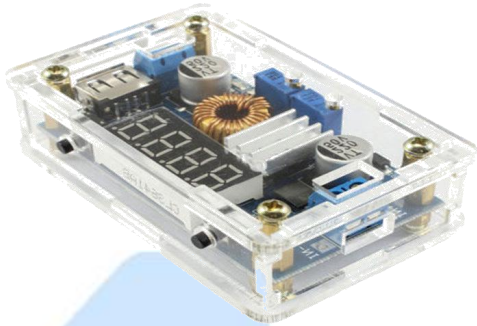
OKY3497-7:

CONVERTIDOR DC/DC CON TENSION AJUSTABLE 5A



Descripción:

- El OKY3497-7 posee un rango de voltaje de entrada del convertidor BUCK es 5-36VDC, el rango de voltaje de salida es 1.25-32VDC que puede ser ajustable, con una salida predeterminada de 17VDC, y una corriente máxima de salida de 5A (se recomienda no usar a mas de 4.5A para evitar daños).
- Cuenta con voltímetro, amperímetro y medidor de potencia, que se puede utilizar directamente sin multímetro externo.

Características:

- Rango de voltaje de entrada: 5-36VDC.
- Rango de voltaje de salida: 1.25-32VDC.
- Corriente de salida:0-5A.
- Potencia total máxima: 75W.
- Alta eficiencia hasta el 96%.
- Apagado térmico incluido.
- Limite de corriente incorporado.
- Protección de corto circuito a la salida incorporada.

AG Electrónica
¿Qué vamos a innovar hoy?

Aplicaciones:

- El convertidor BUCK cuenta con su función de protección contra sobre corriente; puede ser ocupado como cargador de baterías para paneles solares y/o generadores de viento; y como un módulo de corriente constante para LED´s de alta potencia.
- A través del puerto USB el convertidor, se puede usar para cargar productos digitales (Nota: el voltaje de salida del USB debe ser el mismo que el voltaje del producto, verifique antes de usar).
- Modo de corriente constante y voltaje constante: el convertidor tiene dos tipos de modo: corriente constante y voltaje constante, cuenta con un LED que indicará en qué modo se encuentra

AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?

AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica S.A. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: ARSL REV: EAC
TOLERANCIA: N/A	CONVERTIDOR DC/DC CONTENSION AJUSTABLE 5A		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 27/12/2018	**No. Parte: OKY3497-7**	

AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?