

## OKY3500-1 CONVERTIDOR DC/DC SALIDA AJUSTABLE (3.5V-35V, 6A), ENTRADA (3V-35V, 9A) LTC1871



### Descripción:

Convertidor DC/DC con salida ajustable (3.5V-35V, 6A), con entrada (3V-35V, 9A), a100W Boost Step Up LTC1871. Incluye un display con voltímetro para mostrar claramente el voltaje de entrada / salida (podemos seleccionar mostrar el voltaje de entrada / salida presionando el botón). Cuando el LED "IN" se enciende, el voltímetro muestra el voltaje de entrada; Cuando el LED "OUT" se enciende, el voltímetro muestra el voltaje de salida.

### Características:

- Voltaje de entrada: 3-35VCD (cuando el voltaje de entrada es inferior a 4V, el voltímetro integrado no funcionará)
- Corriente de entrada: 9A (máx.)
- Voltaje de salida: 3.5-35VCD (voltaje de salida  $\geq$  voltaje de entrada)
- Corriente de salida: 6A (máx.)
- Eficiencia de conversión: 96% (la más alta)
- Rango del voltímetro: 4-40V, Error: +/- 0.1 V
- Tamaño: 67x42x12mm

	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	<a href="http://www.agelectronica.com">http://www.agelectronica.com</a>	ESCALA: N/A	REALIZO: SAA REV: JMLM
TOLERANCIA: N/A	<b>CONVERTIDOR DC/DC SALIDA AJUSTABLE (3.5V-35V, 6A), ENTRADA(3V-35V, 9A) LTC1871</b>		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 27/06/2022	<b>No. Parte: OKY3500-1</b>	