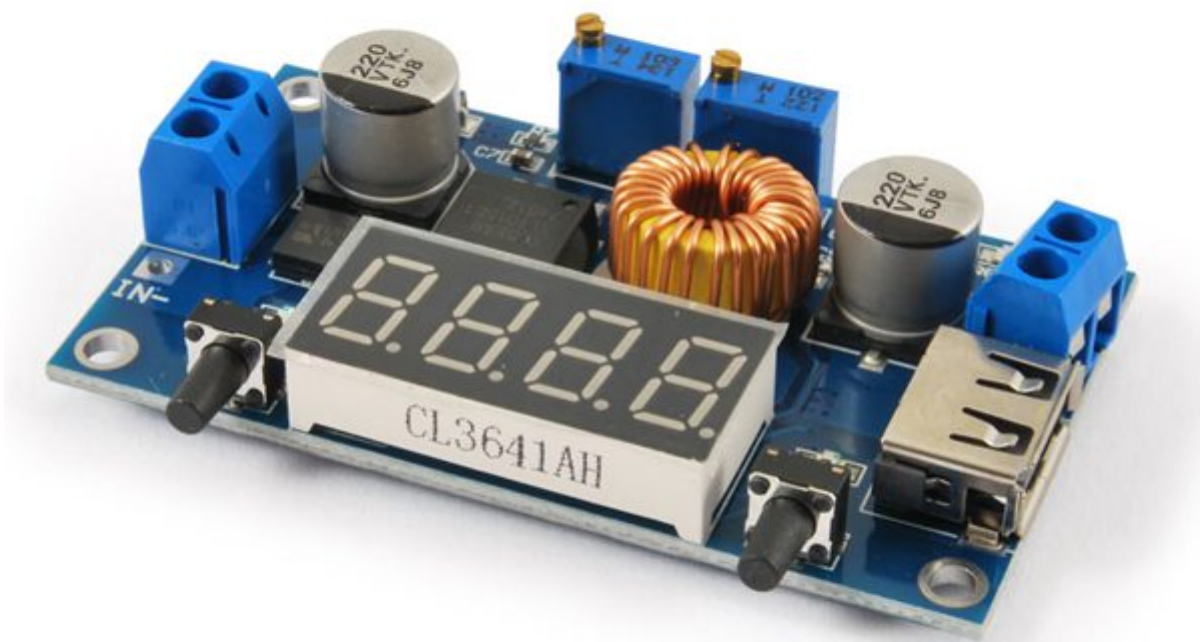


# CONVERTITORE DC/DC STEP-DOWN DA 7-36V A 1,25-32V - 5A

Prezzo: 11.48 €

Tasse: 2.52 €

Prezzo totale (con tasse): 14.00 €



Convertitore DC/DC step-down in grado di convertire una tensione continua d'ingresso compresa tra 7 e 36 volt, in una tensione continua di uscita da 1,25 a 32 volt, con una corrente massima di 5 A. Il dispositivo è dotato di display a LED che consente la visualizzazione di corrente e tensione e di 2 tasti di settaggio. Il modulo può anche essere utilizzato per ricaricare batterie al Litio o per alimentare LED a corrente costante.

**Nota importante:** la tensione d'uscita presente sul connettore USB è la stessa presente sui morsetti OUT e NON fissa a 5 V.

## Specifiche tecniche

- **Display:** 4 cifre a LED rossi
- **Tensione d'ingresso:** da 7 Vdc a 36 Vdc
- **Tensione di uscita:** da 1,25 a 32 Vdc
- **Corrente massima d'uscita:** 5 A
- **Frequenza di lavoro:** 180 KHz
- **Potenza massima:** 75 W
- **Efficienza di conversione:** fino a 95%
- **Funzione protezione termica:** si
- **Funzione limitazione di corrente:** si
- **Protezione da inversione di polarità:** No, se necessario utilizzare un diodo
- **Protezione da cortocircuito:** si
- **Collegamenti:** morsetti a vite
- **Temperatura operativa:** da -45°C a +85°C
- **Dimensioni (mm):** - scheda elettronica: 68x39x15 - display: 30x14
- **Peso:** 40 grammi?

