

Modulo UPS step-up per batteria 18650 - 12V

Prezzo: 3.85 €

Tasse: 0.85 €

Prezzo totale (con tasse): 4.70 €



Vai alla scheda prodotto e acquista ?

<https://futuranet.it/prodotto/modulo-ups-step-up-12v-per-batteria-18650/>

Modulo UPS step-up 12V per batteria 18650 progettato per garantire un'alimentazione **stabile e continua** per dispositivi elettronici a bassa potenza. L'ingresso a **5V DC** consente la **ricarica della batteria 18650** e, allo stesso tempo, l'**alimentazione del carico** collegato. In assenza della sorgente a 5V, la batteria entra automaticamente in funzione assicurando **continuità operativa senza interruzioni**. L'integrato **step-up** eleva la tensione della cella a 3,0–4,2V a **12V stabilizzati**, rendendo il modulo adatto ad applicazioni che richiedono una **tensione fissa**.

Caratteristiche tecniche

- **Alimentazione in ingresso:** 5Vdc / USB-C
- **Batteria supportata:** 1x 18650 Li-Ion (3,7V nominali)
- **Tensione di uscita:** 12V DC
- **Corrente massima in uscita (12V):** 350 mA (4,2 W)
- **Potenza consigliata carico:** < 5 W (picchi max 8 W)
- **Funzione UPS:** carica e scarica simultanee
- **Protezione:** gestione automatica della commutazione tra alimentazione esterna e batteria

PINOUT

