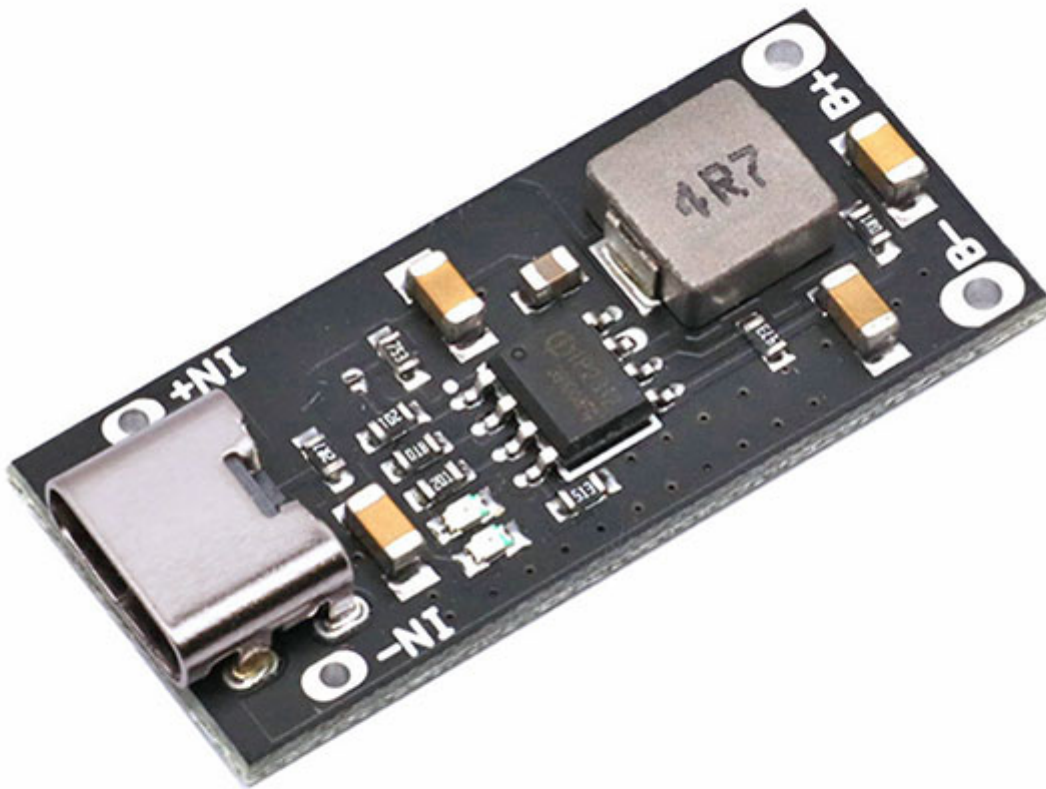


# Modulo ricarica 3A per batteria al litio

Prezzo: 3.44 €

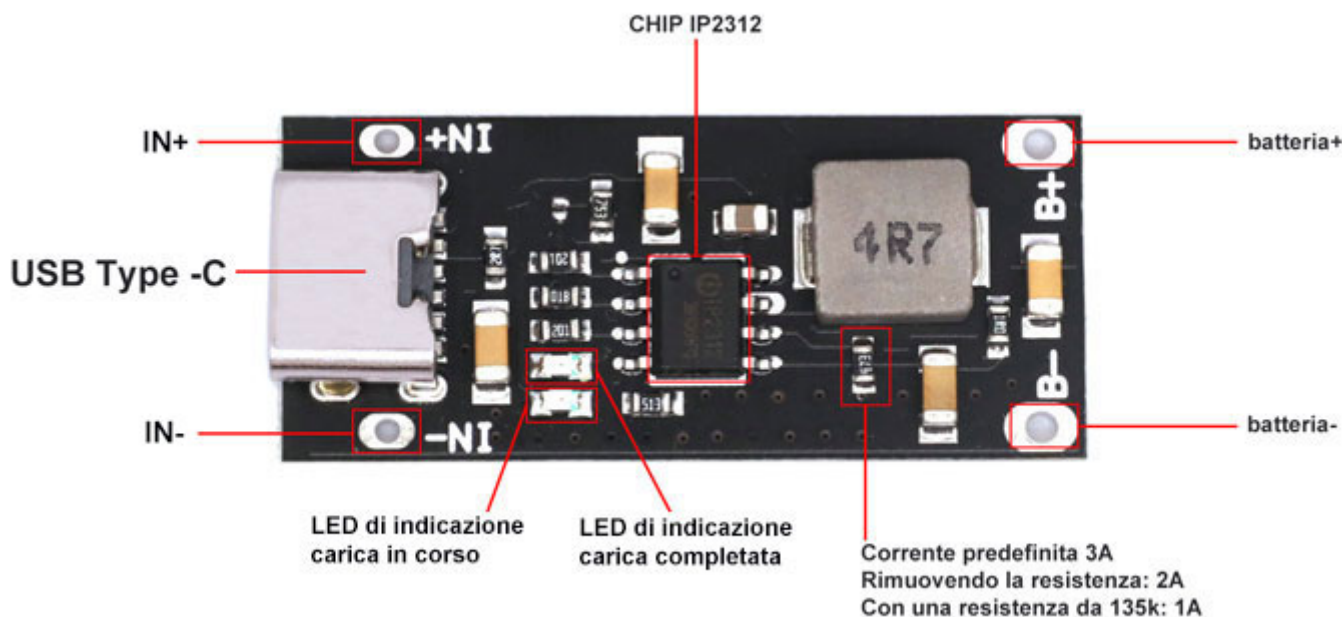
Tasse: 0.76 €

Prezzo totale (con tasse): 4.20 €



Modulo di ricarica rapida compatto, progettato appositamente per batterie LiPo, con una corrente di ricarica di 3A. L'intervallo di tensione in ingresso accettato è compreso tra 4.5V e 5.5V, garantendo flessibilità nell'uso con diverse fonti di alimentazione. La tensione di interruzione di carica è impostata a 4.2V. Il modulo è configurato per fornire una corrente di 3A, ma può essere opportunamente regolata rimuovendo o sostituendo il valore di una resistenza (vedi immagine sotto). Questa versatilità consente di adattare la corrente di ricarica alle esigenze specifiche. L'indicazione a LED a bordo fornisce un feedback visivo dello stato della batteria durante la fase di ricarica.

**Importante:** questa scheda non è compatibile con le batterie al fosfato di ferro da 3.2V.



### Specifiche tecniche

- **Tensione di ingresso:** 4.5 ~ 5.5V
- **Tensione di interruzione della ricarica (charging cut-off voltage):** 4.2V
- **Corrente di ricarica:** 3A (la corrente può essere modificata mediante valore della resistenza)
- **Modalità di carica completa CC/CV:** la scheda utilizza la modalità di carica completa CC (Current Constant) / CV (Constant Voltage), corrente di carica di 3A / tensione di interruzione di carica di 4.2V.