

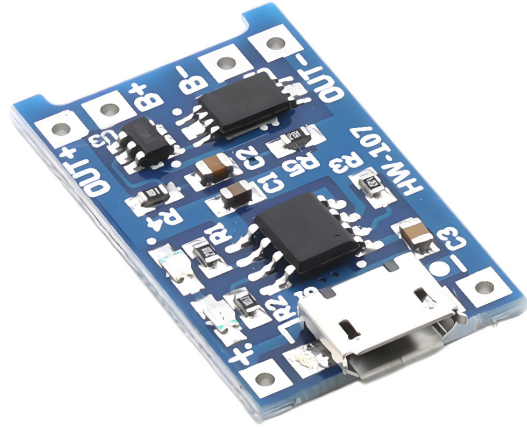
Micro USB-opladningsmodul til Li-pol og 18650 batterier, 5V DC, 1A

Produktkoder:

Produktkode: AM5683

EAN13: -

HS-kode: -



Produktparametre:

Indgangsspænding: 5 V DC

Max. strøm: 1 A

Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

Det kompakte opladningsmodul med TP4056-chip muliggør sikker opladning af 18650 Li-Ion-celler og andre 3,7V (4,2V) Li-Ion/Li-Pol-batterier. Det inkluderer integreret beskyttelse mod overopladning, underopladning og overstrøm, hvilket gør det til en ideel løsning til powerbanks, gør-det-selv-projekter, solcelleanlæg eller alle Li-Ion-applikationer med én celle.

Tekniske specifikationer

- Indgangsstik: MicroUSB
- Indgangsspænding: 5V DC
- Opladningschip: TP4056
- Lade strøm: maks. 1000 mA (1A)
- Afbrydelsesspænding: 4,2 V \pm 1%
- Underspændingsbeskyttelse: 2,5 V
- Overstrømsbeskyttelse: 3 A
- Udgangsterminaler: B+ / B- (batteri), OUT+ / OUT- (belastning)
- Opladningsindikator: rød LED (opladning), grøn LED (fuld)
- Dimensioner: 28 x 17 mm
- Vægt: 3 g
- Beskyttelse: IP20 (uden dæksel, beregnet til tørre miljøer)

Funktioner og egenskaber

- Sikker opladning af enkeltcellede Li-ion-batterier med alle beskyttelsesfunktioner.
- Mulighed for strømforsyning via MicroUSB fra en almindelig USB-oplader.
- Separate terminaler til batteri og udgang til strømforsyning af belastningen.
- Beskyttelse mod overopladning, underafledning og kortslutning.
- Meget små dimensioner, der er velegnede til kompakte projekter.

Ideal til

- Powerbanks og bærbare enheder.
- Gør-det-selv Li-ion batteriprojekter.
- Solcelleopladningssystemer.
- Elektroniske moduler drevet af 18650-celler.

Pakkens indhold

- 1× TP4056 MicroUSB-opladningsmodul med beskyttelse

Hvorfor vælge dette produkt?

- Sikker batteribeskyttelse, inklusive overstrøm og underspænding.
- Høj pålidelighed af TP4056-chippen.
- Enkel tilslutning via MicroUSB.
- Kompakt størrelse til en bred vifte af anvendelser.

Galleri:

