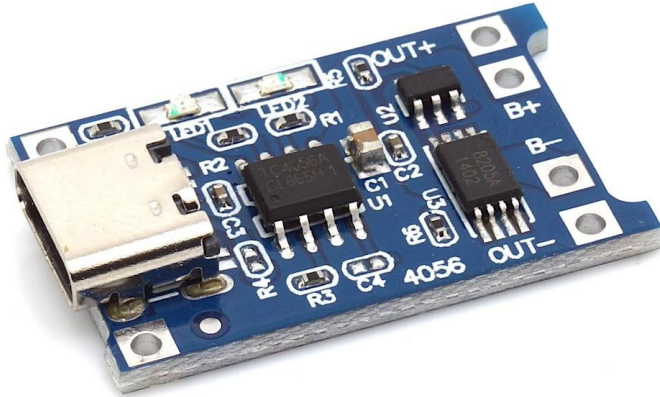




Ladeplatine für 3,7V Lilon / LiPo Akkus, mit Ausgang, USB Type C Buchse > Löt pads, 1000mA



Artikel-Nr.:	CHB-C-LIT1A
Hersteller:	Frei
EAN:	4251266702337
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.01 kg

Mit dieser Ladeplatine mit TC4056 Chipsatz kann ein einzelner Lithium-Ionen oder Lithium-Polymer Akku geladen werden. Als Eingang steht hierfür wahlweise ein USB Type C Anschluss oder Löt pads zur Verfügung. Der Anschluss des Akkus erfolgt über Löt pads. Durch den zusätzlichen Ausgang und die Schutzschaltung kann ein Endgerät dauerhaft mit Strom versorgt werden.

Technische Daten

- Chipsatz: TC4056A
- Lademethode: lineare Ladung
- Ladestrom: 1A default, optional einstellbar
- Ladungsgenauigkeit: 1,5%.
- Eingangsspannung: 4,5V - 5,5V
- Ladeschlussspannung: 4,2V
- 2 LEDs:
 - blaue LED: Ladung vollständig
 - rote LED: Ladevorgang läuft
- Anschlüsse:
 - Eingang: USB Type C Buchse oder Löt pads
 - Ausgang: Löt pads
- Betriebstemperatur: -10 - +85°C
- Abmessungen: 29 x 18 x 4mm

Einstellen des Ladestroms

Standardmäßig lädt die Platine mit einem Ladestrom von 1000mA.

Durch auswechseln des Widerstands R3, kann der Ladestrom niedriger eingestellt werden.

R(K) I(mA)

30 50

20 70



10	130
5	250
4	300
3	400
2	580
1.66	690
1.5	780
1.33	900
1.2	1000

Weitere Bilder:

