

## Lademodul mit Schutzbeschaltung für Lithium-Akku

Neuhold Elektronik

## Lademodul mit Schutzbeschaltung für Lithium-Akku



Artikel Nr.: N8621

Lademodul mit Schutzbeschaltung für Lithium-Akku

Kompaktes Lademodul mit Schutzbeschaltung für eine LiPo- oder Lilon-Zelle. Das Modul kann direkt an einem USB-Port oder an einer beliebigen 5...8 V- Spannungsquelle betrieben werden. Ideal zum Bau von Ladegeräten für Taschenlampen, zum Laden von Handyakkus uvm.

Technische Daten:

- Eingang: 5...8 V- (Micro-USB Buchse oder Lötäugen)
  - Ladeschlussspannung: 4,2 V-
  - Ladestrom: max. 1000 mA (bei 5 V- Eingangsspannung)
  - Halbleiter DW01, 8205A, Lade-IC TP4056
  - Entladeschutz: 2,5 V
  - 2 Status-LEDs: rot = Laden, blau = Akku voll
- Maße (LxB): 24x17,5 mm  
Download Datenblatt TP4056

Preis : 2.95 EUR