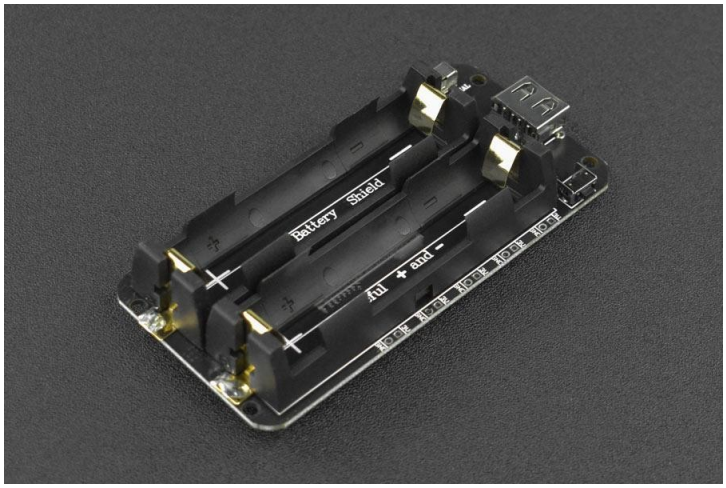
Datenblatt

DFRobot Batteriehalter für 2x 18650 mit Micro-USB, USB-C



Order number:	DFR0969
Hersteller:	DFRobot
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85369095
Gewicht:	0.04 kg

Dieser einfach zu bedienende 16850-Akkuhalter mit Dual-Slot bietet Mikro- und Typ-C-Ladeeingänge und kann mit zwei 18650-Akkus, fünf 5V/2A-Ausgangsanschlüssen, fünf 3,3V/1A-Ausgangsanschlüssen und einem 5V-USB-Ausgang installiert werden.

Er verfügt über einen Überlade- und Überentladeschutz, der die Lebensdauer deines 18650er-Akkus deutlich verlängert. Mit dem integrierten DIP-Schalter kannst du zwischen den Modi HOLD und NORMAL umschalten. Im NORMAL-Modus schaltet er sich automatisch ab, wenn die Stromstärke zu niedrig ist, während er im HOLD-Modus seine Leistung beibehält und sich erst dann abschaltet, wenn der Überladungsschutz ausgelöst wird.

Dieser Batteriehalter kann als Stromquelle für Mikrogeräte, Outdoor-Ausrüstung oder DIY-Smart-Fahrzeuge verwendet werden.

Anmerkungen

- Die maximale Stromstärke beträgt 3A (3A wird nicht empfohlen), und die Stromstärke hängt von der Qualität des 18650-Akkus ab
- Achte beim Einbau der Batterie auf die Polarität. Die Plus- und Minuspole sind auf der Platine deutlich gekennzeichnet, und die falsche Richtung führt zum Verbrennen des Moduls

Merkmale

- Mit Schutz vor Überladung und Überentladung

Spezifikationen

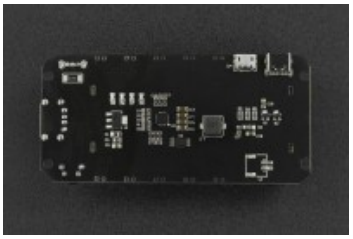
- **Ausgangsstrom:** 5V/2A, maximale Unterstützung 3A; 3,3V/1A
- **Schutz:** mit Überladungs- und Überentladungsschutz
- **Eingang:** Micro- und Typ-C-Eingang
- **Ausgang:** USB-Ausgang*1, 3,3V-Ausgangsanschluss*5, 5V-Ausgangsanschluss*5
- **LED-Anzeige** (Blinken bedeutet Laden, aufhören zu blinken bedeutet vollständig geladen)

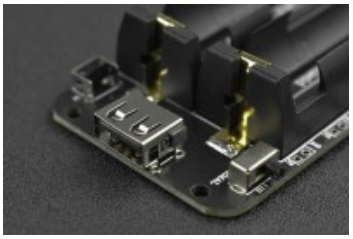
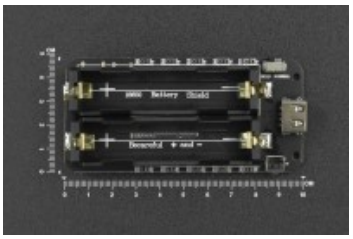
Lieferumfang

- 2-Wege 18650 Batteriehalterung x1

Weitere Bilder:

All names and signs listed here are the property of the respective manufacturer. Misprints, changes & errors reserved.



All names and signs listed here are the property of the respective manufacturer. Misprints, changes & errors reserved.