## Li-Ion 7,2 V/3500 mAh

| | |
|---|---|
| **Art.-Nr.** | 2.260.1032 |
| **Modell** | RKB-BATLi-2S3,5 Ah |
| **Technologie** | Li-Ion |
| **Optionen** | USB-C Ladeanschluss:<br>– 5,0 V Input<br>– max. 8,4 V Output (CC/CV)<br>– 1,66 A Input<br>– 1,0 A Output<br>– Status LED |

### > Technik-Infos

| Beschreibung | Min. | Typ | Max. | Einheit |
|---|---|---|---|---|
| Zell-Typ | | LG 18650-MJ | | |
| Pack-Spannung | 5,5 | 7,2 | 8,4 | Volt |
| Kapazität | 3200 | | 3500 | mAh |
| Einzelzell-Überspannungsabschaltung | 4,2 | 4,25 | 4,3 | Volt |
| Einzelzell-Überspannungsfreischaltung | | 4,1 | | Volt |
| Überspannungs-Abschaltverzögerung | 0.8 | 1,0 | 2,5 | s |
| Einzelzell-Unterspannungsabschaltung | 2,75 | 2,8 | 2,9 | Volt |
| Einzelzell-Unterspannungsfreischaltung | | 3,0 | 3,1 | Volt |
| Unterspannungs-Abschaltverzögerung | 200 | 350 | 1000 | ms |
| Maximaler Dauerentladestrom | | 2000 | | mA |
| Maximaler Dauerladestrom | | 2000 | | mA |
| Überstromschutz | | 5 | 8 | A |
| Überstromerkennungverzögerung | 100 | 200 | 350 | ms |
| Zweiter Überstromschutz Entladen (Sicherung) | | – | | A |
| Zweiter Überstromschutz Laden (Sicherung) | | – | | A |
| Externer Kurzschlussschutz | | Erkennung vorhanden | | |
| Kurzschlussschutzverzögerung | 200 | | 800 | µs |
| Kurzschlussschutzfreischaltung | | Last entfernen | | |
| Leitungswiderstand der Schutzschaltung | | <50 | | mOhm |
| Stromverbrauch | | <25 | | µA |
| Betriebstemperatur | 0 | | 45 | °C |
| Lagertemperatur | 0 | | 50 | °C |
| Maße (L x B x H) | | 126,5 x 52 x 27 | | mm |
| Gewicht | | 150 | | g |

Easy Movement

**NBB Controls + Components GmbH**
Otto-Hahn-Straße 3 – 5 · 75248 Ölbronn-Dürrn · GERMANY · T: +49 7237 999-0 · sales@nbb.de