

# Datenblatt

## Lithium-Ionen-Batterie

### BIB-0360130-BAN

#### 36 V / 13,0 Ah

Lithium-Ionen-Batterie

#### Technische Daten:

|                                |                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nominalspannung:               | 36 V                                                                                     |
| Nominalkapazität (einstündig): | 13,0 Ah                                                                                  |
| Standardladung:                | 2 A CC (Konstantstrom) laden bis 42V,<br>dann CV (Konstantspannung) 42V<br>bis I = 0,4 A |
| Maximaler Entladestrom:        | 20 A                                                                                     |
| Abschaltspannung:              | 27 V                                                                                     |
| Betriebstemperaturbereich:     | Ladung : 0 - 45°C<br>Entladung : -20 - 60°C                                              |
| Lagertemperaturbereich:        | -20 - 45°C                                                                               |
| Gewicht:                       | 3,0 kg                                                                                   |

Abmessungen:

