

Technické parametry baterie 36 V@13,4 Ah.

Baterie jsou založeny na článcích typu 18650. Jejich nabíjení, vybíjení a balancování je řízeno pomocí bateriového systému (BMS). Sledování stavu baterie je možné pomocí aplikace v mobilním telefonu. Komunikace mezi baterií a telefonem probíhá pomocí Bluetooth komunikace. Zapojení baterie ke zdroji nebo spotřebiči je pomocí stejného konektoru.

| | |
|--|-----------------------------|
| Jmenovité napětí Nominal voltage | 36 V |
| Minimální (vypínací) napětí Cut-off voltage | 25 V |
| Maximální napětí (nabíjecí napětí) Charge voltage | 42 V |
| Jmenovitá kapacita baterie Nominal capacity | 13,4 Ah (480 Wh) |
| Maximální nabíjecí proud Maximum charge current | 6 A |
| Maximální vybíjecí proud Maximum discharge current | 20 A (dle BMS, acc. to BMS) |
| Teplotní rozmezí pro nabíjení Charge temperature | 0–45 °C |
| Teplotní rozmezí pro vybíjení Discharge temperature | -20–60 °C |
| Připojovací konektor plug | XT60-F |
| Rozměry (V×Š×D) Dimensions (H×W×L) | 80×100×180 mm |
| Váha Weight | 2,2 kg |

