TTN ELECTRIC

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

Акумуляторна батарея TTNergy 17 кВт·год

51,2 В • 335 А·год • $LiFePO_4$



17,152
кВт·год
Номінальна енергоємність

200
А
Макс. струм заряду / розряду

6000
циклів
Заряду та розряду

15
батарей
Паралельне підключення

CAN / RS485 • LCD • 9 індикаторів • IP20

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип акумулятора	**$LiFePO_4$ (літій-залізо-фосфатний)**
Номінальна енергоємність	**17,152 кВт·год**
Номінальна ємність	**335 А·год**
Номінальна напруга	**51,2 В**
Діапазон робочої напруги	**40–58,4 В**
Стандартний струм заряду	**< 100 А**
Макс. струм заряду / розряду	**200 А**
Ресурс заряду / розряду	**6000 циклів**
Температура заряджання	**0…+45 °C**
Температура розряджання	**−15…+65 °C**
Комунікаційні інтерфейси	**CAN, RS485**
Особливість інтерфейсу RS485	**Гальванічна ізоляція**
Паралельне підключення	**До 15 акумуляторних блоків**
Індикація	**LCD-дисплей, 9 індикаторів**
Ступінь захисту	**IP20**
Габарити (Ш × Г × В)	**455 × 250 × 730 мм**
Маса	**≈ 110 кг**