MÃ KHA SOLAR SP0372 · PIN LƯU TRỮ ÁP THẤP

JAIXI NEPTUNE 16,07 kWh

Neptune LA-G16.0

LiFePO4 • 51,2 V DC • 314 Ah



Thông số danh định

Công nghệ pin	**LiFePO4**
Năng lượng định mức	**16,07 kWh**
Năng lượng khả dụng	**14,47 kWh**
Dung lượng danh định	**314 Ah**
Điện áp danh định	**51,2 V DC**
Dải điện áp vận hành	**43,2–57,6 V DC**
Độ sâu xả (DoD) khuyến nghị	**90%**

Sạc và xả

Dòng sạc/xả khuyến nghị	**157 A**
Dòng sạc liên tục tối đa	**157 A**
Dòng xả liên tục tối đa	**200 A**
Nhiệt độ sạc	**0 đến 55 °C**
Nhiệt độ xả	**−20 đến 55 °C**
Nhiệt độ lưu kho	**−10 đến 35 °C**

Giao tiếp và chu kỳ

Giao tiếp BMS	**CAN / RS485**
Số chu kỳ do hãng công bố	**≥ 8.000 chu kỳ**
Nhiệt độ khi thử chu kỳ	**25 °C**
Chế độ thử chu kỳ	**0,5 C sạc/xả, DoD 90%**
Dung lượng còn lại cuối vòng đời	**70% (EOL)**

Cơ khí và lắp đặt

Kiểu lắp đặt	**Đặt sàn trong nhà**
Cấp bảo vệ	**IP20**
Kích thước R × C × S	**430 × 864 × 240 mm**
Khối lượng xấp xỉ	**112 kg**

Đối chiếu trước khi chọn cấu hình

Mức 200 A áp dụng cho xả liên tục. Giới hạn sạc liên tục là 157 A.
Đối chiếu giới hạn dòng, dải điện áp và giao thức BMS của biến tần trước khi ghép.
Hãng liệt kê màn hình cảm ứng và đèn LED là tùy chọn. Xác nhận theo lô giao.
Đặt pin ở nơi khô thoáng và kiểm tra tải trọng sàn, lối vận chuyển.

Nguồn thông số và ảnh

JAIXI Neptune LA-G, tài liệu v4-090921-9, trang 1, cột LA-G16.0. Ảnh từ Kha Solar.

Xem SP0372 trên Kha Solar