

LUNA2000-200KWH-2H1

Hệ thống lưu trữ năng lượng chuỗi thông minh Smart String ESS



Nhiều năng lượng hơn



O&M đơn giản



An toàn và Tin cậy

Đặc tả kỹ thuật

Cấu hình Battery	12S1P
Dung lượng lưu trữ tối đa	193.5 kWh
Công suất danh định	100 kW
Kích thước (R x C x S), bao gồm DC/DC và PCS	2570*2135*950mm
Kích thước (R x C x S)	1810*2135*950mm
Khối lượng (bao gồm Battery Packs)	≤ 2950kg
Khối lượng (chưa bao gồm Battery Packs)	≤ 1070kg
Phạm vi nhiệt độ vận hành	-30 °C ~ 55 °C
Phạm vi nhiệt độ bảo quản	-40 °C ~ 60 °C
Phạm vi độ ẩm vận hành	0 ~ 100% (không ngưng tụ)
Độ cao vận hành tối đa	4,000 m
Chế độ điều khiển nhiệt độ Battery	Industrial-grade air conditioner
Hệ thống chữa cháy cho Hệ thống lưu trữ năng lượng	Có
Cổng truyền thông	Ethernet / SFP
Giao thức truyền thông	Modbus TCP
Cấp bảo vệ	IP55
Cấp bảo vệ EMC	Class A
Bảo vệ chống sét phía DC	Type II

Tiêu chuẩn

Môi trường	RoHS6
Chứng chỉ	GBT 36276-2018; UN38.3