

LITHIUM IRON PHOSPHATE BATTERY - GIGABOX 5S


THÔNG SỐ		GIGABOX 5S
Điện áp		48V (51.2V)
Dung lượng danh định (25°C , 0.2C)		100Ah
Khối lượng		52Kg
Năng lượng	Năng lượng danh định	5120Wh
Phương thức đóng gói	Nối tiếp cell	16S
Giao tiếp truyền thông	Phụ kiện đi kèm	RS485/CAN
Kích thước (W*D*H)	Rộng*Dài*Cao	442mm*490mm*162mm
Nội trở	(Tối đa, ở 1000Hz)	<60mΩ
Xả tiêu chuẩn 25°C	Dòng điện tối đa	50A
	Điện áp ngắt mạch	48V
Sạc tiêu chuẩn 25°C	Điện áp sạc	55V
	Dòng điện tối đa	50A
	Dòng điện và thời gian sạc	20A(0.2C) trong 5 giờ
Hiệu suất	25°C	> 95%
Tuổi thọ thiết kế	25°C	10 năm
Vòng đời	0.1C , 25°C	Độ xả sâu 80%, 6000 chu kỳ
Tỷ lệ tự xả		<3%/tháng
Nhiệt độ hoạt động		Sạc: 0°C ~ 50°C
		Xả: -20°C ~ 50°C
Nhiệt độ bảo quản		0°C ~ 40°C
Bảo hành		5 năm
Giao tiếp Inverter Hybrid		Megarevo, Victron, Luxpower, Deye, Solis, Goodwe, Growatt, Voltronic, Sofar,...