

ДОМАШНИЕ НАКОПИТЕЛИ ЭНЕРГИИ

HOPE 16.0LM-A1

Низковольтный аккумулятор · 16 kWh



16 kWh ЭНЕРГОЁМКОСТЬ	51.2 V НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	6000 циклов ЦИКЛИЧЕСКИЙ РЕСУРС	IP20 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ
--	---	--	---

Параметр	Ед. изм.	HOPE 16.0LM-A1
Аккумулятор		
Тип элементов		LiFePO4
Номинальное напряжение	V	51.2
Номинальная энергоёмкость	Wh	16000
Полезная энергоёмкость	Wh	15300
Диапазон рабочего напряжения	V	40 – 58.4
Макс. ток заряда	A	150
Макс. ток разряда	A	200
Пиковый ток заряда / разряда		700 A в течение 200 мкс
Глубина разряда (DoD)	%	95
Циклический ресурс	циклов	6000
Макс. энергоёмкость при расширении	Wh	768000
Макс. количество параллельных устройств		48
Общие характеристики		
Габариты (Ш x В x Г)	mm	440 × 894 × 265
Вес	kg	120
Способ монтажа		Напольное исполнение
Макс. рабочая высота над уровнем моря	m	<2000
Степень защиты (IP)		IP20
Рабочая температура, заряд	°C	0 – 60
Рабочая температура, разряд	°C	–20 – 60
Температура хранения	°C	–20 – 60

Параметр	Ед. изм.	HOPE 16.0LM-A1
Рекомендуемая температура хранения	°C	-10 – 35
Охлаждение		Естественная конвекция
Гарантия	лет	5 – 10
Связь		
Интерфейсы связи		CAN; RS485
Сертификация		
Сертификаты и стандарты		CE (EMC); UN38.3; MSDS; RoHS; IEC 62619

Характеристики могут быть изменены без уведомления. Значения типовые при 25 °C, если не указано иное.
XUSION – торговая марка компании Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

Электронная почта lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772