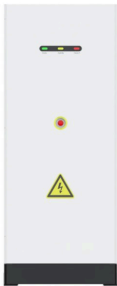


КОММЕРЧЕСКИЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАКОПИТЕЛИ
ЭНЕРГИИ

AXE 50-60H HV Battery

Аккумулятор для C&I · 50 – 60 kWh · Моделей: 2



50 – 60 kWh ЭНЕРГОЁМКОСТЬ	512 – 614.4 V НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	IP55 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	10 лет ГАРАНТИЯ
------------------------------	--	------------------------	--------------------

Параметр	Ед. изм.	AXE 50.0H-1HT-S1	AXE 60.0H-1HT-S1
Аккумулятор			
Номинальная энергоёмкость	Wh	50000	60000
Полезная энергоёмкость	Wh	45000	54000
Номинальное напряжение	V	512	614.4
Диапазон рабочего напряжения	V	464 – 568	556.8 – 681.6
Номинальная ёмкость	Ah	100	
Тип элементов		Литий-железо-фосфат (LFP) без кобальта	
Номинальная выходная мощность (сторона аккумулятора)	kW	50	60
Макс. мощность разряда	W	50000	60000
Скорость заряда/разряда		1C	
Общие характеристики			
Габариты (Ш x В x Г)	mm	800 × 2000 × 1000	
Вес	kg	≤900	≤1000
Степень защиты (IP)		IP55	
Способ монтажа		Напольная стойка	
Диапазон рабочих температур	°C	–25 – 55	
Относительная влажность	%	5 – 95	
Охлаждение		Кондиционирование воздуха	
Уровень шума	dB	<65	
Макс. рабочая высота над уровнем моря	m	≤2000	
Гарантия	лет	10	

Параметр	Ед. изм.	AXE 50.0H-1HT-S1	AXE 60.0H-1HT-S1
Связь			
Интерфейсы связи		CAN; RS485; USB	
Мониторинг		SOC; напряжение системы; ток; напряжение элементов; температура элементов; температура PCBA	
Сертификация			
Сертификаты и стандарты		UN 38.3; IEC 62619; IEC 60730; IEC 62477; CE; RoHS; UKCA	
Система			
Количество последовательно соединённых аккумуляторных модулей		10	12
Модель аккумуляторного модуля		AXE 5.0H-E1 EU	
Номинальная энергоёмкость аккумуляторного модуля	kWh	5.12	
Номинальное напряжение аккумуляторного модуля	V	51.2	
Диапазон рабочего напряжения аккумуляторного модуля	V	46.4 – 56.8	
Габариты аккумуляторного модуля (Ш x B x Г)	mm	482.6 × 131 × 580	
Вес аккумуляторного модуля	kg	≤47	
Количество модулей управления		1	
Модель модуля управления		AXE 1000100-C1	
Габариты модуля управления (Ш x B x Г)	mm	482 × 131 × 580	
Вес модуля управления	kg	≤15	
Диапазон рабочего напряжения модуля управления	V	120 – 1000	
Макс. ток модуля управления	A	100	

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