

КОММЕРЧЕСКИЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАКОПИТЕЛИ
ЭНЕРГИИ

AXE 30-60H HV Battery

Аккумулятор для C&I · 30 – 60 kWh · Моделей: 5



30 – 60 kWh ЭНЕРГОЁМКОСТЬ	307.2 – 614.4 V НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	IP20 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	5 лет ГАРАНТИЯ
---	--	---	--------------------------------------

Параметр	Ед. изм.	AXE 30.0H-1HR-E1	AXE 35.0H-1HR-E1	AXE 40.0H-1HR-E1	AXE 50.0H-1HR-E1	AXE 60.0H-1HR-E1
Аккумулятор						
Номинальная энергоёмкость	Wh	30000	35000	40000	50000	60000
Полезная энергоёмкость	Wh	27000	31500	36000	45000	54000
Номинальное напряжение	V	307.2	358.4	409.6	512	614.4
Диапазон рабочего напряжения	V	278.4 – 340.8	324.8 – 397.6	371.2 – 454.4	464 – 568	556.8 – 681.6
Номинальная ёмкость	Ah	100				
Тип элементов		Литий-железо-фосфат (LFP) без кобальта				
Номинальная выходная мощность (сторона аккумулятора)	kW	30	35	40	50	60
Макс. мощность разряда	W	30000	35000	40000	50000	60000
Скорость заряда/разряда		1C				
Общие характеристики						
Габариты (Ш x В x Г)	mm	570 × 1560 × 660			570 × 1964 × 660	
Вес	kg	≤380	≤430	≤480	≤590	≤690
Степень защиты (IP)		IP20				
Способ монтажа		Напольная стойка				
Диапазон рабочих температур	°C	-10 – 50				
Относительная влажность	%	5 – 95				
Охлаждение		Воздушное охлаждение				
Уровень шума	dB	<60				
Макс. рабочая высота над уровнем моря	m	≤2000				
Гарантия	лет	5				

Параметр	Ед. изм.	AXE 30.0H-1HR-E1	AXE 35.0H-1HR-E1	AXE 40.0H-1HR-E1	AXE 50.0H-1HR-E1	AXE 60.0H-1HR-E1
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		6	7	8	10	12
Модель аккумуляторного модуля		AXE 5.0H-E1 EU				
Номинальная энергоёмкость аккумуляторного модуля	kWh	5				
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 × 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