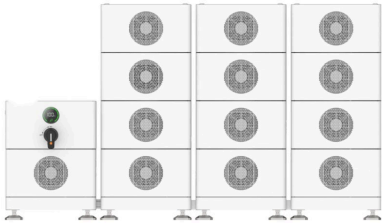


КОММЕРЧЕСКИЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАКОПИТЕЛИ
ЭНЕРГИИ

AXE 80-261H-2HS-S1 HV Battery

Аккумулятор для C&I · 80 kWh



80 kWh

ЭНЕРГОЁМКОСТЬ

64 V

НОМИНАЛЬНОЕ
НАПРЯЖЕНИЕ

>8000 циклов

ЦИКЛИЧЕСКИЙ РЕСУРС

IP20

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

Параметр	Ед. изм.	AXE 80-261H-2HS-S1
Аккумулятор		
Энергоёмкость системы	kWh	80 – 261
Номинальное напряжение	V	64
Диапазон рабочего напряжения	V	58 – 71
Номинальная ёмкость	Ah	314
Тип элементов		LFP (литий-железо-фосфат)
Циклический ресурс	циклов	>8000
Условия испытания циклического ресурса		0.5C; 25 °C; EOL 70%
Глубина разряда (DoD)	%	95
Макс. ток заряда	A	200
Макс. ток разряда	A	200
Номинальный ток заряда/разряда	A	157
Номинальная скорость заряда/разряда		0.5C
Макс. энергоёмкость при расширении	Wh	1040000

Параметр	Ед. изм.	AXE 80-261H-2HS-S1
Общие характеристики		
Степень защиты (IP)		IP20
Способ монтажа		Напольный монтаж, в помещении
Диапазон рабочих температур	°C	-20 – 55
Относительная влажность	%	5 – 95
Охлаждение		Интеллектуальное воздушное охлаждение + нагревательная плёнка (опционально)
Уровень шума	dB	<65
Макс. рабочая высота над уровнем моря	m	<3000
Связь		
Интерфейсы связи		CAN; RS485; USB
Дисплей		Светодиодный экран
Сертификация		
Сертификаты и стандарты		UN38.3; IEC62619; IEC60730; REACH; IEC62477-1; UKCA; CE
Система		
Макс. количество параллельных устройств		4
Система пожаротушения		Аэрозольное пожаротушение на уровне блока (опционально)
Количество последовательно соединённых аккумуляторных модулей		4 – 13
Модель аккумуляторного модуля		AXE 20H-2H-B1
Номинальная энергоёмкость аккумуляторного модуля	kWh	20
Габариты аккумуляторного модуля (Ш x В x Г)	mm	450 × 230 × 970
Вес аккумуляторного модуля	kg	<155
Модель модуля управления		AXE 1000200-C1
Макс. ток модуля управления	A	200
Габариты модуля управления (Ш x В x Г)	mm	450 × 230 × 970
Вес модуля управления	kg	<35

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