



СИСТЕМА ДОМАШНЕГО НАКОПЛЕНИЯ ЭНЕРГИИ

— Серия аккумуляторов Finvalsolar

- Степень защиты IP20/IP54
- Ресурс более 6000 циклов
- Параллельное подключение до 15 аккумуляторов
- Высокий класс безопасности с встроенной BMS защитой
- Литий-железо-фосфатные аккумуляторы (LiFePO₄) класса A



Технические характеристики

Модель	FVS-AU004	FVS-AU006
Номинальное напряжение	51,2 В	
Диапазон напряжения	43,2~57,6 В	
Номинальная ёмкость	100 Ач	200 Ач
Номинальная энергия	5,12 кВт	10,24 кВт
Интерфейсы	CAN/RS485/RS232/WIFI/Bluetooth	
Саморазряд	<5 % в месяц	
Параллельное подключение	1-15 модулей	
Глубина разряда (DOD)	90%	
Ресурс	≥6000 циклов (25°C, DOD 80 %)	
Макс. ток заряда/разряда	100 А	
Степень защиты	IP20(IP54)	
Монтаж	Настенный	
Рабочая температура	0~55°	
Температура хранения	-20~55°	
Влажность	≤80 %	
Размер аккумулятора	426*590*160 Мм	576*820*200 Мм
Размер упаковки	505*690*285 Мм	655*920*4400 Мм
Вес	44 Кг	81 Кг



ДЛИТЕЛЬНЫЙ
СРОК СЛУЖБЫ



ПРОСТОЙ
МОНТАЖ



КОМПАКТНАЯ
КОНСТРУКЦИЯ



СОВРЕМЕННЫЙ
ДИЗАЙН