

ИНВЕРТОРЫ

SPF 6000 ES Lite

Автономный инвертор · Однофазный · 6 kW


6 kW

НОМИНАЛЬНАЯ
МОЩНОСТЬ

Однофазный

ЧИСЛО ФАЗ

1

МРРТ-ТРЕКЕРЫ

93 %

МАКС. КПД

Параметр	Ед. изм.	SPF 6000 ES Lite
Вход PV		
Макс. входная мощность PV	W	8000
Макс. входное напряжение PV	V	500
Диапазон напряжения МРРТ	V	75 – 450
Напряжение запуска	V	120
Макс. входной ток на МРРТ	A	30
Количество трекеров МРРТ		1
Количество стрингов на МРРТ		1
Макс. ток заряда от солнечных панелей	A	100
Выход AC		
Номинальная выходная мощность	W	6000
Макс. полная мощность	VA	6000
Номинальное напряжение сети	V	230
Регулирование напряжения AC (режим работы от аккумулятора)	%	+/-5
Число фаз		Однофазный
Номинальная частота AC	Hz	50/60
Пиковая мощность перегрузки	VA	12000
Форма выходного напряжения		Чистая синусоида
Время перехода		10 ms типовое; макс. 20 ms
Возможность параллельной работы		Не поддерживается
Количество выходов AC		2 (функция умной нагрузки)
Макс. ток заряда от AC	A	80

Параметр	Ед. изм.	SPF 6000 ES Lite
Входное напряжение AC	V	230
Выбираемый диапазон входного напряжения AC		170-280 VAC (для персональных компьютеров); 90-280 VAC (для бытовых приборов)
Диапазон входной частоты AC		50 Hz / 60 Hz (автоопределение)
Аккумулятор		
Тип аккумулятора		Литиевый / свинцово-кислотный
Номинальное напряжение аккумулятора	V	48
КПД		
Макс. КПД	%	93
Общие характеристики		
Габариты (Ш x В x Г)	mm	365 × 275 × 120
Вес	kg	8.5
Степень защиты (IP)		IP20
Диапазон рабочих температур	°C	0 – 55
Температура хранения	°C	–15 – 60
Относительная влажность	%	5 – 95
Макс. рабочая высота над уровнем моря	m	<2000
Гарантия	лет	2
Сертификация		
Сертификаты и стандарты		CE

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