

ИНВЕРТОРЫ

SPF 4000-18000T DVM-MPV

Автономный инвертор · Расщеплённая фаза · 4 – 18 kW · Моделей: 7



4 – 18 kW НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	Расщеплённая фаза ЧИСЛО ФАЗ	1 MPPT-ТРЕКЕРЫ	>85 % МАКС. КПД
---	--	----------------------------------	-----------------------------------

Параметр	Ед. изм.	SPF 4000T DVM-MPV	SPF 5000T DVM-MPV	SPF 6000T DVM-MPV	SPF 8000T DVM-MPV	SPF 10000T DVM-MPV	SPF 12000T DVM-MPV	SPF 18000T DVM-MPV
Вход PV								
Макс. входная мощность PV	W	5000			7000			14000
Макс. входное напряжение PV	V	250						
Диапазон напряжения MPPT	V	60 – 245						
Макс. ток заряда от PV	A	80			120			240
Количество трекеров MPPT		1			2			–
Количество стрингов на MPPT		1						–
Выход AC								
Номинальная выходная мощность	W	4000	5000	6000	8000	10000	12000	18000
Номинальное напряжение сети	V	240						
Варианты номинального выходного напряжения (RMS)	V	104-110-115-120 / 208-220-230-240						
Число фаз		Расщеплённая фаза						
Номинальная частота AC	Hz	50/60						
Допуск выходной частоты	Hz	+/-0.3						
Пиковая мощность перегрузки	W	12000	15000	18000	24000	30000	36000	54000
Форма выходного напряжения		Чистая синусоида (в режиме байпаса совпадает с входной)						
Время перехода		макс. 10 ms						
Входное напряжение AC	V	240						
Выбираемый диапазон входного напряжения AC		184-272 VAC (UPS); 154-272 VAC (бытовые приборы)						
Диапазон входной частоты AC		50 Hz / 60 Hz (автоопределение)						
Макс. ток заряда от AC	A	40	50	60	70	80	100	

Параметр	Ед. изм.	SPF 4000T DVM-MPV	SPF 5000T DVM-MPV	SPF 6000T DVM-MPV	SPF 8000T DVM-MPV	SPF 10000T DVM-MPV	SPF 12000T DVM-MPV	SPF 18000T DVM-MPV
Аккумулятор								
Тип аккумулятора		Литиевый / свинцово-кислотный						
Номинальное напряжение аккумулятора	V	48						
КПД								
Макс. КПД	%	>85						
Макс. КПД солнечного зарядного устройства	%	>97.5						
Общие характеристики								
Габариты (Ш x В x Г)	mm	360 × 540 × 218			380 × 650 × 225			420 × 780 × 250
Вес	kg	42	47	52	64	66	75	105
Топология		Встроенный низкочастотный трансформатор из чистой меди						
Степень защиты (IP)		IP20						
Диапазон рабочих температур	°C	0 – 45						
Связь								
Мониторинг		Опциональный удалённый мониторинг Wi-Fi / GPRS						

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