

ИНВЕРТОРЫ

SPE 15KTL3 HVM

Гибридный инвертор · Трёхфазный · 15 kW



15 kW

НОМИНАЛЬНАЯ
МОЩНОСТЬ

Трёхфазный

ЧИСЛО ФАЗ

2

МРРТ-ТРЕКЕРЫ

96 %

МАКС. КПД

Параметр	Ед. изм.	SPE 15KTL3 HVM
Вход PV		
Макс. входная мощность PV	W	18000
Напряжение запуска	V	160
Диапазон напряжения МРРТ	V	200 – 850
Количество трекеров МРРТ		2
Количество стрингов на МРРТ		2
Макс. входной ток на МРРТ	A	25
Макс. входное напряжение PV	V	1000
Макс. ток короткого замыкания на МРРТ	A	32
Выход AC		
Номинальная выходная мощность	W	15000
Макс. полная мощность	VA	15000
Номинальный выходной ток AC	A	21.7
Номинальное напряжение сети	V	400
Номинальное напряжение AC (фаза-нейтраль / фаза-фаза)	V	230 / 400
Число фаз		Трёхфазный
Номинальная частота AC	Hz	50/60
Коэффициент мощности		от 0.8 опережающего до 0.8 отстающего (регулируется)
Коэффициент гармонических искажений тока (THDi)	%	<5
Мощность резервного выхода	W	15000
Номинальное напряжение AC резервного выхода (фаза-нейтраль / фаза-фаза)	V	230 / 400

Параметр	Ед. изм.	SPE 15KTL3 HVM
Номинальная частота AC резервного выхода	Hz	50 / 60
Время переключения		10 ms типовое, RCD макс. 20 ms при одиночном устройстве; <30 ms при параллельной работе
Вход для генератора		Да
Макс. ёмкость параллельной системы	kW	90
Аккумулятор		
Номинальное напряжение аккумулятора	V	48
Диапазон напряжения аккумулятора	V	40 – 60
Макс. ток заряда	A	300
Макс. ток разряда	A	300
Защита аккумулятора от перезаряда	V	60
КПД		
Макс. КПД	%	96
Европейский КПД	%	95
Общие характеристики		
Габариты (Ш x В x Г)	mm	600 x 500 x 150
Вес	kg	25.5
Диапазон рабочих температур	°C	-20 – 50
Топология		Бестрансформаторный
Охлаждение		Вентилятор DC
Степень защиты (IP)		IP20
Относительная влажность	%	5 – 95
Макс. рабочая высота над уровнем моря	m	<2000
Связь		
Интерфейсы связи		Wi-Fi; 4G

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