

Технические характеристики

МОДЕЛЬ	ACRUX-30K	ACRUX-36K-HV	ACRUX-50K	ACRUX-60K-HV	ACRUX-60K
Данные входа					
Максимальная мощность фото-модулей	35кВт	41кВт	56кВт	67кВт	67кВт
Максимальное напряжение постоянного тока	1000В				
Номинальное рабочее напряжение	620В	720В	620В	720В	620В
Диапазон отслеживаемого напряжения	250В-950В				
Ток полной нагрузки	480В-800В	550В-800В	480В-800В	550В-800В	500В-800В
Максимальный ток на входе	26А*3		36А*3	40А*3	
Количество МРРТ	3	3	3	3	
Кол. входов на МРРТ	2	4	4	4	
Выключатель DC	Стандартная конфигурация				
Данные выхода					
Номинальная мощность на выходе	30кВт	36кВт	50кВт	60кВт	60кВт
Номинальный ток на выходе	44А	44А	72А	72А	87А
Номинальное напряжение переменного тока	400В AC	480В AC	400В AC	480В AC	400В AC
Допустимый диапазон напряжения в сети	320В-480В (Смотрите Таблицу 9-2/9-3)				
Частоты сети	50Гц±2Гц (Смотрите Таблицу 9-2/9-3)				
Коэффициент мощности	0,8 опережение/запаздывание				
Коэффициент нелинейных искажений тока на выходе	<3%				
Метод проводки	3W+N+PE / 3W+PE				
Свойства					
Максимальная эффективность	98,3%	98,5%	98,6%		
Европейская эффективность	98,0%	98,2%	98,2%		
Эффективность слежения за точкой максимальной мощности	99,9%				
Потери в режиме ожидания	<2Вт				
Способ охлаждения	Естественный		Вентиляторы		
Коммуникационный порт	AKSG / WLAN и Ethernet (на выбор)				
Окружающая среда					
Температура окружающей среды	-25°C - +60°C				
Влажность	0-95% без конденсации				
Высота	3000м				
Шум	<40дБ		<60дБ		
Уровень защиты	IP65				
Механические данные					
Габариты (Ш*В*Г)	636-1000-260мм				
Вес	35,4кг		39,1кг		