

КSG ТРЕХФАЗНАЯ СЕРИЯ

G50KT / G60KT / G70KT / G80KT



Солнечный Сетевой инвертор



Макс. напряжение PV до 1100 В
Тип II DC/AC SPD



Управление реактивной мощностью
Опциональный WiFi/4G модуль



Соотношение DC/AC до 1,5
Защита IP66



Высокий КПД до 98,6%
Меньше и легче

MODEL	G50KT	G60KT	G70KT	G80KT
Вход (DC)				
Макс. напряжение DC	1100V	1100V	1100V	1100V
Номинальное напряжение	650V	650V	650V	650V
Напряжение запуска	180V	180V	180V	180V
Диапазон напряж. MPPT	200 V~1,000V	200 V~1,000V	200 V~1,000V	200 V~1,000V
Кол-во трекеров MPPT	4	4	4	4
Строк на MPPT трекер	2	2	3	3
Макс. входной ток на MPPT	32A	32A	45A	45A
Макс. ток коротк. замык. на MPPT	48A	48A	60A	60A
Выход (AC)				
Номинал. выход. мощность	50000W	60000W	70000W	80000W
Максимал. выход. мощность	55000VA	66000VA	77000VA	88000VA
Номинальное напряжение	400V 3L+N+PE			
Диапазон частоты сети	50Hz / 60Hz(±5Hz)			
Макс. выходной ток	79.7A	95.6A	111.6A	127.5A
Коэффициент мощности	0.8leading-0.8lagging			
THDi	3%			
Эффективность				
Макс. эффективность	98.5%	98.5%	98.6%	98.6%
Евро эффективность	98.2%	98.2%	98.3%	98.3%
Устройства защиты				
DC выключатель	Yes			
Защита от перегруз. по току	Yes			
Защита от изолирования	Yes			
Защита от обрат. полярности DC	Yes			
Обнаружение неисправн. строки	Yes			
Защита от перенапряж. AC/DC	Type II			
Обнаружение изоляции	Yes			
Защита от кор. замык. AC	Yes			
Общие характеристики				
Размеры Ш x В x Г	515x585x287mm			
Вес	51kg		55kg	
Диапазон раб. температур	-25°C~+60°C			
Тип охлаждения	Fan Cooling			
Макс. высота эксплуатации	4000m			
Макс. влажн. эксплуатации	0-100%(No Condensation)			
Тип клеммы выхода AC	OT terminal			
Класс защиты IP	IP66			
Топология	Transformer-less			
Связь	RS485/Wifi/4G			
Дисплей	LCD			
Сертификация и стандарты	EN/IEC62109-1;EN/IEC62109-2;IEC/EN 61000-6-1;IEC/EN 61000-6-3;IEC/EN61000-6-2;IEC/EN61000-6-4;IEC61683; IEC60068;IEC60529;IEC62116;IEC61727;EN50549-1;NC RfG;NRS 097;VDE-AR-N-4105;VDE0126;CEI0-21;C10/C11			

* Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

KSTAR
Stock code: 002518

Изготовитель:
Manufacturer: SHENZHEN KSTAR NEW
ENERGY CO., LTD, Kstar Industrial Park,
No.7th Road, Guangming Hi-tech
Industrial Zone, Shenzhen 518107,
China, Tel: 86-755-21389008

Импортер:
ООО «СОЛАР ЦЕНТР»
350061, г. Краснодар, ул. им. Мачуги В.Н., д. 128, офис 1
Tel/Fax: 8 (861) 237-59-07