

Параметри продукту

МОДЕЛЬ (MODEL)	ANJ-HHS-11KW-48V-WIFI
Номинальна потужність (Capacity)	11KVA / 11KW
Активация літєвих батарей	ТАК (від PV або мережі)
ВХІД (INPUT)	
Номинальна напруга	230VAC
Частота	50/60 Hz (автовизначення)
ВИХІД (OUTPUT)	
Номинальна напруга	220/230/240VAC
Пікова потужність (Surge Power)	22000VA
Частота	50/60Hz
Форма сигналу (Waveform)	Чиста синусоїда (Pure sine wave)
Час перемикання	10 мс (для ПК); 20 мс (для побутових приладів)
Піковий ККД	94%
Захист від перевантаження	5 с при навантаженні $\geq 140\%$; 10 с при навантаженні 110%~140%
Робота з віддачею в мережу (Grid-tie)	НІ (NO)
Допустимий коефіцієнт потужності	0.6-1 (індуктивне, ємнісне)
АКУМУЛЯТОР (BATTERY)	
Напруга акумулятора	48VDC
Напруга буферного заряду (Floating Charge)	54VDC
Захист від перезаряду	63VDC
Метод заряджання	CC/CV
СОНЯЧНИЙ ТА МЕРЕЖЕВИЙ ЗАРЯДНИЙ ПРИСТРІЙ (SOLAR CHARGER & AC CHARGER)	
Тип сонячного зарядного пристрою	MPPT
Макс. потужність PV-масиву	5500W*2
Макс. напруга холостого ходу PV-масиву	500VDC
Діапазон напруги MPPT PV-масиву	60VDC-500VDC
Макс. струм сонячного входу	27A*2
Макс. струм заряду від сонця	160A
Макс. струм заряду від мережі (AC)	120A
Макс. загальний струм заряду	160A
ФІЗИЧНІ ПАРАМЕТРИ (PHYSICAL)	
Габарити, Г*Ш*В (мм)	540*415*122
РК-дисплей (LCD)	ТАК (YES)
Вага нетто (кг)	15
Інтерфейс зв'язку	RS485 / СУХИЙ КОНТАКТ (DRY CONTACT)
УМОВИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА (ENVIRONMENT)	
Діапазон робочих температур	(-10°C ~ 50°C)
Температура зберігання	(-15°C ~ 50°C)
Вологість	Від 5% до 95% відносної вологості (без конденсації)