

Параметри продукту

МОДЕЛЬ	ANJ-11000W- 48V-W-P
Форма вихідної напруги мережі	Синусоїдальна (мережа або генератор)
Номинальна вхідна напруга	230Vac
Напруга відключення за низькою напругою (Low Loss)	170Vac±7V (UPS) 90Vac±7V (Побутові прилади)
Напруга відновлення після низької напруги	180Vac±7V (UPS); 100Vac±7V (Побутові прилади)
Напруга відключення за високою напругою (High Loss)	280Vac±7V
Напруга відновлення після високої напруги	270Vac±7V
Макс. вхідна напруга змінного струму (AC)	300Vac
Номинальна вхідна частота	50Hz / 60Hz (автовизначення)
Нижня порогова частота (Low Loss)	40±1Hz
Частота відновлення після зниження	42±1Hz
Верхня порогова частота (High Loss)	65±1Hz
Частота відновлення після перевищення	63±1Hz
Захист від короткого замикання на виході	Режим роботи від АКБ: електронні схеми захисту
ККД (режим мережі)	>95% (Номинальне активне навантаження, АКБ повністю заряджена)
Час перемикання	10 мс типово (UPS); 20 мс типово (Побутові прилади)
Номинальна вихідна потужність	11.0KVA / 11.0KW
Функція подвійного виходу (Dual output)	Так, доступно лише в одиночній системі
Макс. потужність основного виходу	11.0KVA / 11.0KW
Макс. потужність другого виходу	5.5KVA / 5.5KW
Форма вихідної напруги	Чиста синусоїда (Pure Sine Wave)
Стабілізація вихідної напруги	230Vac±5%
Вихідна частота	50Hz або 60Hz
Піковий ККД	94%
Перевантажувальна здатність	2* номинальна потужність протягом 5 секунд
Номинальна вхідна напруга DC	48Vdc
Напруга холодного старту	46.0Vdc
Режим заряджання від мережі (Utility Charging Mode)	
Макс. струм заряду (PV+AC)	160Amp
Макс. струм заряду (AC)	120Amp
Свинцево-кислотний АКБ із рідким електролітом (Flooded)	58.4Vdc
AGM / Gel АКБ	56.4Vdc
Напруга буферного/підтримуючого заряду (Floating)	54Vdc
Захист від перезаряду	63Vdc
Можливість паралельного підключення	ТАК, до 6 пристроїв
Алгоритм заряджання	3-етапний
Сонячний вхід (Solar Input)	
Номинальна потужність	5500W*2
Макс. напруга холостого ходу PV-масиву	500Vdc
Діапазон напруги MPPT PV-масиву	60Vdc~500Vdc
Макс. вхідний струм	27A*2

Макс. струм заряду (PV)	160A
Загальні характеристики (General Specifications)	
Діапазон робочих температур	-10°C до 55°C
Температура зберігання	-15°C ~ 60°C
Вологість	Від 5% до 95% відносної вологості (без конденсації)
Вага нетто, кг	16.3
Розміри (Г*Ш*В), мм	540x403x122