

СИСТЕМА РЕЗЕРВНОГО ЖИВЛЕННЯ

2,5 кВт



Резервне живлення 2,56 кВт EverExceed, LiFePO₄, 6000 циклів, система All-in-one

Система резервного живлення квартири, набір для живлення приватного будинку, дачі, котеджу 2,56 кВт, 2560 Вт, резервна система зберігання енергії, інтегрована з синусоїдальним інверторами, довговічними LiFePO₄ батареями, гібридний інвертор потужністю 1,2 кВт, 1200 Вт, і вбудований літій-залізо-фосфатної акумулятор, LiFePO₄ 2,56 кВт, 2560Ват на годину, 25.6V 100Ah, ампер годин, 6000 циклів при DOD 80%, та понад 3000 циклів при повному 100% розряді, гарантія на систему - 3 роки

Заряд - до 3 годин при повному розряді акумуляторної батареї, переключення при вимкненні світла - до 10 мс

Специфікація інвертора

Номинальна вихідна потужність змінного струму	600 Вт	1200 Вт	2400 Вт
Вхідна напруга постійного струму	24 В постійного струму	24 В постійного струму	48В постійного струму
Вхідна напруга змінного струму	90 ~ 264 В змінного струму		

Вихідна напруга змінного струму	220/230/240 В змінного струму		
Номінальна частота	50/60 Гц		
Макс. Струм зарядки	20А	30А	40А
Фактор потужності	1.0		
Форма вихідної хвилі	Чиста синусоїда		
Час передачі	< 10 мс		
Модель	EG600-1.2E Pro	EG1K-2.5E Pro	EG2K-5.1E Pro
Специфікація системи			
Номінальна вихідна потужність змінного струму	600 Вт	1200 Вт	2400 Вт
Вихідна потужність змінного струму	1200 Вт	2400 Вт	4800 Вт
Захист від перевантаження на виході	Навантаження >150% (10 мс)		
Енергетична ємність	1,28 кВт/год	2,56 кВт/год	5,12 кВт/год
Тип батареї	Акумулятор LiFePO4		
Робоча температура	Зарядка : від 0 °C до 50 °C, розрядка: від -20 °C до 50 °C		
Температура зберігання	-30°C до 70°C		
Вологість	0~95% (без конденсації)		
Висота	0~2000м		
Шум	< 35 дБ		
Захист IP	IP20		
Розміри	555 мм	555 мм	700 мм
	330 мм	330 мм	403 мм
	152 мм	152 мм	165 мм

вага	16,5 кг	28,6 кг	48,3 кг
Специфікація батареї			
Тип батареї	Акумулятор LiFePO4		
Напруга батареї	25,6 В	25,6 В	51,2 В
Ємність	50Ah	100 Ач	100 Ач
Енергія	1,28 кВт/год	2,56 кВт/год	5,12 кВт/год
Цикл життя	> 3000 циклів при 100% DOD		