

HIESS 8 MAX

ПОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИСТРОЮ

Тип акумуляторних комірок	LiFePO4
Загальний ємність акумуляторної батареї	8000 Вт/г
Номинальна напруга інвертора	24V
Номинальна вихідна потужність при температурі навколишнього середовища до +20 С°	4000 Вт
Максимальна вихідна потужність при температурі навколишнього середовища до +30 С°	3600 Вт
Пікова потужність впродовж 5 секунд	4500 Вт
Можливість підключення додаткових комірок АКБ	Відсутня
Максимальне споживання струму при заряджанні від електрошита	25А (AC)
Максимальне споживання струму при заряджанні від побутової розетки	16А (AC)
Час заряджання	25А – 4 години, 16А – 6 годин
Номинальна вихідна напруга змінного струму	230В
Частота вихідної напруги	50 Гц
Ефективність ККД	94%
Час спрацювання автоматики на підхоплення навантаження	0.4 секунди
Крива вихідної напруги	Чиста синусоїда
Діапазон робочої напруги сонячних панелей на MPPT	500В
Максимально потужність масиву сонячних панелей	6000 Вт
Заводський максимальний рівень розряду комірок АКБ	95%

Максимально допустиме значення розряду комірок АКБ	90%
Можливість доступу через Wi-Fi	Присутня (модуль Wi-Fi докуповується окремо)
Можливість доступу через Bluetooth	Присутня
Робочій діапазон вхідної напруги (AC)	176 - 242 В
Можливість підключення до електрощиту	Присутня
Автоматичні вбудовані захисти пристрою (захисна автоматика)	Присутні
Система охолодження	Активна. Припливно-витяжна
Рівень шуму від системи охолодження	0 - 30 дБ
Робоча температура експлуатації	0 – 30 С°
Температура зберігання пристрою	5 – 35 С°
Ступінь захисту	IP20
Спосіб транспортування	Вбудовані коліщатка
Спосіб комутації до мережі	Приховані автоматичні вимикачі навантаження та розподільчі клемні колодки
Спосіб керування пристроєм	2 кнопки (Балансувальний модуль та плата Інвертора)
Вага	75 кг