

Інвертор 4 kW, 48V, трифазний, гібридний, з подвійним перетворенням, МРРТ контролерами, для домашніх та комерційних сонячних станцій, підтримує резервне та стабільне живлення, для побутових, електрообладнання, сумісний з LiFePO4, AGM та Gel акумуляторами, забезпечує надійну роботу при відключеннях мережі та інтеграцію з дизель- або бензогенератором, для холодильника, котел, кавоварка, принтер, комп'ютер, фен, світло, освітлення, охорона, відеоспостереження,



**Місцезнаходження складу:** м. Київ,

**Доставка по Україні:** не врахована в ціні

**Доставка по Києву:** Самовивіз зі складу або доставка Новою поштою, можлива післяплата на Новій Пошті, оплата частинами ПриватБанк, Монобанк, А-банк

**Поточні акції та знижки:** ТАК! **Чи беремо ми участь у тендерах:** ТАК

**Хочеш дізнатися персональну знижку? Телефонуй та пиши в Viber, Telegram +380 (66) 469-68-44 +380 (98) 344-66-29**

#### **Характеристики LPW-HY-4000VA**

Тип	гібридний МРРТ з правильною синусоїдою
Кількість фаз	1
Потужність, VA/W	4000/4000
Імпульсна потужність, ВА	8000
Форма вхідної напруги	правильна синусоїда
Форма вихідної напруги	правильна синусоїда
Діапазон вхідної напруги, V	170-280
Номінальна вхідна напруга (АС), V	230
Вихідна напруга, V	230±10%

Номинальна напруга АКБ, V	24
Вхідний частотний діапазон, Hz	50/60
Час перемикання, мс	10
Струм заряду від мережі, A	100
Максимальний струм заряду (AC+PV), A	120
Номинальний струм заряду (AC+PV), A	120
Максимальна вхідна напруга від панелей, V	500
Максимальна потужність панелей, W	5000
Струм заряду від панелей, A	100
Кількість MPPT трекерів, шт	1
Діапазон напруг MPPT, V	60-450
Максимальна напруга MPPT (DC), V	500
Максимальний вхідний струм MPPT контролера (DC), A	27
Кількість виходів	1
Тип індикації	LCD
Тип під'єднання до мережі	клеми
Тип під'єднання навантаження до ДБЖ	клеми
Тип під'єднання батареї до ДБЖ	клеми
Тип під'єднання панелі до ДБЖ	клеми
Інтерфейс під'єднання до ПК	RS232, USB, RS485, Wi-Fi
Ефективність, %	98
Захист	від короткого замикання, стрибків напруги, перевантаження, розряду, надлишкового заряду батарей
Робоча температура, °C	-10 ~ +50
Матеріал корпусу	метал
Колір	білий, чорний
Гарантія, міс	24
Вага, кг	8.75



Якісний аналог гібридних, сонячних інверторів, 4 кВт, 4812 В, Mustang, Tigo Energy, FoxESS, GoodWe, APsystems, Ingeteam, Panasonic, Hitachi, PowMr, ABB,

Sofar Solar, Growatt, Delta, Jinko, Haitech, BYD, Riello, Felicity Solar, Eaton, Solis, Fronius, LuxPower, SolarEdge, Canadian Solar, Victron, FIMER, MPP Solar, CyberPower, Tesla Powerwall, OutBack Power, Sungrow, Huawei, Axioma, Afore, Deye