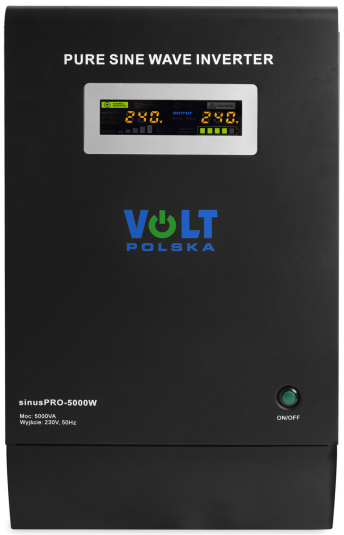
SINUS PRO 5000 W 48/230V (3400W/5000VA) АВАРІЙНЕ ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ [AGM, GEL]



У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
3SP500048W

EAN
5903111886486

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Аварійне живлення

ПІДКАТЕГОРІЯ
Аварійні джерела живлення SINUS PRO W (підвісні, AGM/GEL)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/sinus-pro-5000-w-48-230v-3400-5000w...

ПРО ТОВАР

Комп’ютерне аварійне джерело живлення SINUS PRO 5000 W 48/230V (3400W/5000VA) АВАРІЙНЕ ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ [AGM, GEL] призначене для безперебійного живлення комп’ютерів, серверів і комп’ютерних систем. W разі зникнення напруги в мережі 230VAC або від фотоелектричної системи автоматично перемикається на живлення від акумулятора, забезпечуючи подальшу роботу системи та зменшуючи ризик втрати даних.

Пристрій типу OFF-GRID оснащено автоматичним стабілізатором напруги AVR, мережевим зарядним пристроєм і перетворювачем із чистою синусоїдальною формою сигналу на основі тороїдального трансформатора. Конструкція забезпечує сумісність із ємнісними, індуктивними та резистивними навантаженнями, а також гнучко реагує на перевантаження, що виникають під час запуску насосів, компресорів і двигунів. Перетворювач може працювати в режимі UPS, забезпечуючи практично безперебійну роботу, зокрема вентиляторів, подавачів, насосів, систем центрального опалення та автоматики.

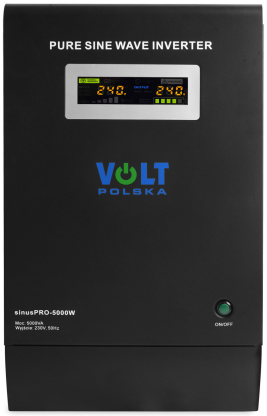
Джерело живлення може живити насоси й котли систем центрального опалення, двигуни автоматичних воріт і ліфтів, холодильники, морозильні камери, кондиціонери, аудіо- та відеообладнання, освітлення LED, домашню автоматику, пристрої smart home, електроінструменти та побутову техніку. Дисплей LCD відображає основні робочі параметри, зокрема вхідну та вихідну напругу, а також напругу й заряджання акумулятора. Пристрій також оснащено захистом і сигналізацією від перевантаження, короткого замикання, небезпечної напруги та перегрівання.

Для роботи рекомендовано спеціальні свинцево-кислотні акумулятори AGM/Gel, призначені для буферного та циклічного режимів роботи, а також глибокого розряджання. Не слід використовувати автомобільні акумулятори або LiFePO4; для акумуляторів LiFePO4 рекомендовано серію Sinus PRO ULTRA бренду VOLT Polska.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	**Повна потужність (миттєва)**	5000VA
	Номінальна потужність (безперервна)	3500W
	Струм заряджання (без навантаження)	Понад 1A
	Струм холостого ходу (робота від акумуляторів)	< 1A
	ККД	92% (± 5% залежно від навантаження)
	Час перемикання мережа/акумулятор	≤ 4ms
Вхідні параметри (мережа)	**Вхідна напруга**	170-270 VAC
	Вхідна частота	45~65 Hz
Вихідні параметри (AC)	**Вихідна напруга**	230 VAC ±1% в акумуляторному режимі / 230 VAC ±8% у мережевому режимі з AVR
	Вихідна частота	50 Hz ± 0,5 Hz
	Форма вихідної напруги	Чиста синусоїда
	Спотворення сигналу (THD)	< 3%
Акумулятор і заряджання	**Акумулятор**	Не входить до комплекту
	Напруга акумулятора	48 VDC
	Максимальний струм заряджання	10A
Захист і функції	**Захист**	Захист від перевантаження, перегрівання, перенапруги та зниженої напруги, розряджання акумулятора, короткого замикання, перезаряджання
	Кнопка вибору пріоритету (мережа/акумулятор)	ТАК
Габарити/Маса	**Габарити пристрою**	540 x 330 x 130 mm
	Маса нетто	22 kg
	Габарити індивідуальної упаковки	625 x 420 x 230 mm
	Маса індивідуальної упаковки	24,4 kg

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ









ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ - ПРОДОВЖЕННЯ









VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

Цю картку сформовано автоматично; технічні дані та зображення наведено для ознайомлення, і вони можуть змінюватися без попередження. У межах, дозволених законом, VOLT POLSKA не несе відповідальності за можливі помилки або неточності в цій картці.