# SINUS PRO 800 W 12/230V (500W/800VA) АВАРІЙНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ [AGM, GEL]

**У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ**

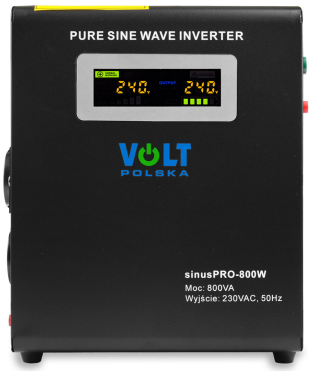
КОД ТОВАРУ
**3SP098012W**

EAN
**5903111886479**

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
**Аварійне живлення**

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

СТОРІНКА ТОВАРУ
**voltpolska.pl/produkty/sinus-pro-800-w-12-230v-500-800w-za...**




## ПРО ТОВАР

SINUS PRO 800 W 12/230V (500W/800VA) АВАРІЙНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ [AGM, GEL] — це аварійний блок живлення типу OFF-GRID, призначений для безперебійного живлення комп’ютерів, серверів і комп’ютерних систем. W разі зникнення мережевої напруги 230VAC або живлення від фотоелектричної системи він автоматично перемикається на акумуляторне живлення, забезпечуючи подальшу роботу системи та захищаючи від втрати даних.

Пристрій оснащено автоматичним стабілізатором напруги AVR, мережевим зарядним пристроєм і перетворювачем, який формує напругу з чистою синусоїдальною формою сигналу. Тороїдальний трансформатор компенсує різну реактивну потужність споживачів і забезпечує роботу з ємнісними, індуктивними та резистивними навантаженнями. Перетворювач може працювати в режимі UPS, живлячи, зокрема, насоси, вентилятори, живильники, системи центрального опалення та автоматику.

Дисплей LCD відображає основні робочі параметри, зокрема вхідну та вихідну напругу, а також напругу й стан заряджання акумулятора. Блок живлення має захисти та сигналізацію, пов’язані з перевантаженням, коротким замиканням, надто високою або низькою напругою та температурою. Міцний компактний корпус полегшує його застосування в різних системах.

Для роботи рекомендовано спеціальні свинцево-кислотні акумулятори AGM/GEL, призначені для буферної та циклічної роботи, а також глибокого розряджання. Не слід використовувати автомобільні акумулятори або LiFePO4; для акумуляторів LiFePO4 рекомендована серія Sinus PRO ULTRA бренду VOLT Polska.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|---|---|---|
| **Загальні параметри** | **Повна потужність (миттєва)** | 800VA |
| | **Номінальна потужність (безперервна)** | 500W |
| | **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** | 12 В постійного струму |
| | **Максимальний струм заряджання** | 10A |
| **Захист і функції** | **Захист** | Захист від перевантаження, перегрівання, перенапруги та зниженої напруги, глибокого розряджання акумулятора, короткого замикання, перезаряджання |
| | **Кнопка вибору пріоритету (мережа/акумулятор)** | ТАК |
| **Габарити/Маса** | **Габарити пристрою** | 253 x 241 x 102 mm |
| | **Маса нетто** | 4,7 kg |
| | **Габарити індивідуальної упаковки** | 275 x 140 x 310 mm |
| | **Маса індивідуальної упаковки** | 5 kg |

## ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ











**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



СФОРМОВАНО: 2026-10-30 15:06

## 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.