POWER SINUS 3000 12/230V (3000W/9000VA) РЕЗЕРВНЕ ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
3SSP300012

EAN
5903111886684

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Резервне живлення

ПІДКАТЕГОРІЯ
Резервні джерела живлення POWER SINUS (високої потужності)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/power-sinus-3000-12-230v-3000-9000...



ПРО ТОВАР

Power Sinus 3000 12/230V (3000W/9000VA) — це резервне джерело живлення, що поєднує функції перетворювача, зарядного пристрою та автоматичного перемикача AC. Пристрій працює як джерело живлення UPS із вихідною напругою у вигляді чистої синусоїди, забезпечуючи стабільне живлення та дуже великий пусковий струм.

Джерело живлення призначене для роботи з акумуляторами різного типу з напругою 12V. Воно може живити, зокрема, холодильники, морозильні камери, компресори та повітряні компресори, кемпери, насоси й котли центрального опалення, ворота та сонячні системи. Чиста синусоїда дає змогу живити пристрої індуктивного характеру, такі як електроінструменти, повітряні компресори, кондиціонери, холодильники та морозильні камери.

Power Sinus 3000 оснащено захистом від перевантаження, короткого замикання, надмірно високої температури, надто низької напруги та перезаряджання акумулятора.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	**Номінальна потужність (безперервна)**	3000W
	Повна потужність (миттєва)	9000VA
	Коефіцієнт потужності	0.8 - 1.0 cos φ
	ККД	До 88% (у режимі інвертора) / >95% (у мережевому режимі)
	Час перемикання мережа/акумулятор	10 ms (макс.)
Вхідні параметри (мережа)	**Діапазон вхідної напруги (мережа)**	184 - 254 VAC (Вузький режим - SW2 поз. 0) / 140 - 270 VAC (Широкий режим - SW2 поз. 1)
	Діапазон вхідної частоти	Вузький: 47-55 Hz / Широкий: 43-55 Hz

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: 2026-11-10 15:01

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Вихідні параметри (AC)	**Вихідна напруга**	230V
	Частота вихідної напруги	50 ± 0,3Hz
	Форма вихідної напруги	Чиста синусоїда
	Гармонійні спотворення (THD)	< 10%
Акумулятор і заряджання	**Напруга акумулятора**	12 VDC
	Діапазон вхідної напруги (акумулятор)	10,5V - 15V ± 0,5VDC
	Макс. струм заряджання	85 ± 5A
	Типи акумуляторів, що підтримуються (режими заряджання)	1. Гелевий U.S.A. — 14.0V / 13.7V
Байпас і захист	**Форма вхідної напруги**	Синусоїда (мережа або генератор)
	Відсікання за низькою напругою	184V / 154V ±4%
	Відновлення роботи за низькою напругою	194V / 164V ±4%
	Відсікання за високою напругою	253V ±4%
	Відновлення роботи за високою напругою	243V ±4%
	Захист	Захист від короткого замикання (з функцією обмежувача струму після 1s), від перезаряджання, від перенапруги та зниженої напруги
Загальні дані та монтаж	**Робоча температура**	від -20°C до 40°C; (вище 40°C необхідно зменшити навантаження; максимальна температура 50°C)
	Вологість	< 95%, без конденсації
	Кріплення	Настінний монтаж або горизонтальне встановлення
	Габарити пристрою	505,3 x 221,6 x 178,9 mm
	Маса нетто	21,5 kg ±3%
	Габарити індивідуальної упаковки	670 x 320 x 310 mm
	Вага одиничної упаковки	23,5 kg ±3%

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

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.