POWER SINUS 5000 24/230V (5000W/15000VA) АВАРІЙНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ



КОД ТОВАРУ
3SSP500024

EAN
5904100450039

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Аварійне живлення

ПІДКАТЕГОРІЯ
Аварійні блоки живлення POWER SINUS (високої потужності)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/power-sinus-5000-24-230v-5000-15000...

ПРО ТОВАР

POWER SINUS 5000 24/230V (5000W/15000VA) АВАРІЙНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ — це пристрій, що поєднує функції перетворювача, зарядного пристрою та автоматичного перемикача AC. Призначений для роботи як UPS блок живлення з вихідною напругою у формі чистої синусоїди, що забезпечує стабільну напругу та можливість живлення пристроїв, які потребують великого пускового струму.

Блок живлення працює з акумуляторами різних типів із напругою 24V. Може живити, зокрема, холодильники, морозильні камери, компресори та повітряні компресори, кемпери, насоси й котли центрального опалення, ворота та сонячні системи. Завдяки синусоїдальній формі вихідної напруги також підходить для пристроїв індуктивного характеру, таких як електроінструменти, кондиціонери та компресори.

Пристрій оснащено захистом від перевантаження, короткого замикання, надмірно високої температури, занадто низької напруги та перезаряджання акумулятора. Блок живлення належить до категорії аварійного живлення та призначений для встановлення з акумулятором 24 VDC.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	**Номінальна потужність (безперервна)**	5000W
	Повна потужність (миттєва)	15000VA
	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

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**	24 VDC
	Діапазон вхідної напруги (акумулятор)	21V - 30V ± 0,5VDC
	Макс. струм заряджання	70 ± 5A
	Типи акумуляторів, що підтримуються (режими заряджання для 24V)*	1. Гелевий U.S.A. — 28.0V / 27.4V
Байпас і захист	**Форма вхідної напруги**	Синусоїда (мережа або генератор)
	Відключення за зниженої напруги	184V / 154V ±4%
	Запуск за зниженої напруги	194V / 164V ±4%
	Відключення за підвищеної напруги	253V ±4%
	Запуск за підвищеної напруги	243V ±4%
	Захист	Захист від короткого замикання (з функцією обмежувача струму після 1s), від перезаряджання, перенапруги та зниженої напруги
Загальні дані та монтаж	**Робоча температура**	від -20°C до 40°C; (вище 40°C слід зменшити навантаження; максимальна температура 50°C)
	Вологість	< 95%, без конденсації
	Монтаж	Настінний або горизонтальний монтаж
	Габарити пристрою	597 x 222,4 x 180,6 mm
	Маса нетто	28 kg ±3%
	Габарити індивідуальної упаковки	755 x 315 x 310 mm
	Маса одиничного паковання	30,5 kg ±3%

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

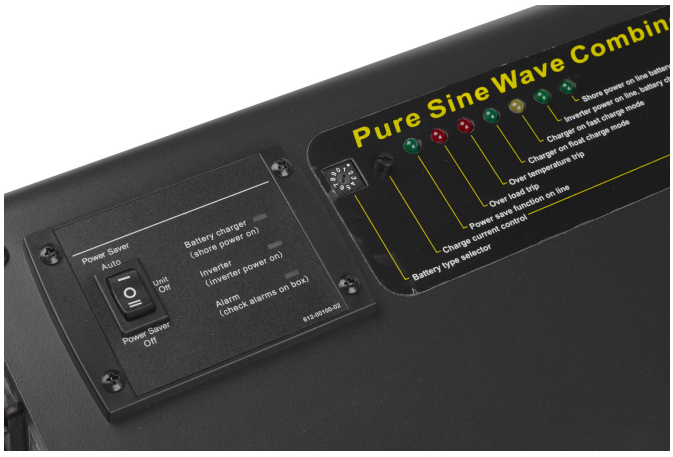
ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ











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.