POWER SINUS 1500 12/230V (1500W/4500VA) АВАРІЙНИЙ БЛОК ЖИВЛЕННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
3SSP150012

EAN
5904100450008

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Аварійне живлення

ПІДКАТЕГОРІЯ
Аварійні блоки живлення POWER SINUS (високої потужності)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/power-sinus-1500-12-230v-1500-3000...



ПРО ТОВАР

Power Sinus 1500 12/230V (1500W/4500VA) — це аварійний блок живлення, що поєднує функції інвертора, зарядного пристрою та автоматичного перемикача AC. Пристрій працює як блок живлення UPS із формою напруги «Чиста синусоїда», забезпечуючи стабільну напругу та високий пусковий струм.

Блок живлення призначений для роботи з різними типами акумуляторів із напругою 12V. Він може живити, зокрема, холодильники, морозильні камери, компресори та повітряні компресори, кемпери, насоси та котли центрального опалення, ворота й сонячні системи. Завдяки синусоїдальній формі вихідної напруги він також підходить для індуктивних пристроїв, таких як електроінструменти, кондиціонери, холодильники та морозильні камери.

Пристрій оснащено захистом від перевантаження, перегрівання, зниженої напруги, короткого замикання, а також захистом від перезаряджання акумулятора. Час перемикання між мережею та акумулятором становить максимум 10 ms.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	**Постійна потужність (безперервна)**	1500W
	Повна потужність (миттєва)	4500VA
	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 14:58

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	45 ± 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)
	Відключення за низької напруги	184V / 154V ±4%
	Запуск за низької напруги	194V / 164V ±4%
	Відключення за перенапруги	253V ±4%
	Запуск за перенапруги	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 необхідно зменшити навантаження; максимальна температура 50°C)
	Вологість	< 95%, без конденсації
	Монтаж	Настінний монтаж або горизонтальне встановлення
	Габарити пристрою	326.3 x 176.8 x 136.2 mm
	Маса нетто	12 kg ±3%
	Габарити індивідуальної упаковки	475 x 230 x 205 mm
	Вага одиничної упаковки	13 kg ±3%

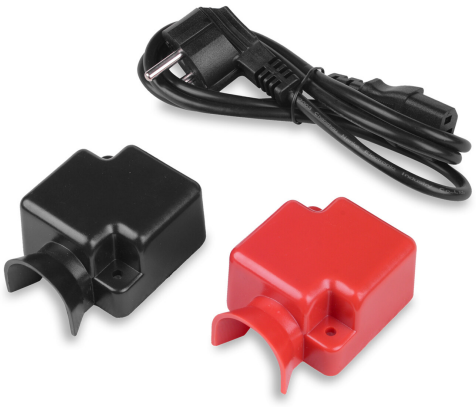
ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ











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.