POWER SINUS 10000 48/230V (10000W/30000VA) АВАРІЙНЕ ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ
3SSP900048

EAN
5903111886790

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ
Аварійне живлення

ПІДКАТЕГОРІЯ
Аварійні джерела живлення POWER SINUS (високої потужності)

СТОРІНКА ТОВАРУ
voltpolska.pl/produkty/power-sinus-10000-48230v-100003000...



ПРО ТОВАР

POWER SINUS 10000 48/230V (10000W/30000VA) АВАРІЙНЕ ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ — це пристрій, що поєднує функції перетворювача, зарядного пристрою та автоматичного перемикача AC. Передусім призначений для роботи як джерело живлення UPS із формою напруги «Чиста синусоїда», забезпечуючи стабільне живлення та високий пусковий струм.

Пристрій дає змогу підключати акумулятори різного типу з напругою 48V. Він може живити, зокрема, холодильники, морозильні камери, компресори та повітряні компресори, кемпери, насоси й котли системи центрального опалення, ворота та сонячні системи.

Джерело живлення генерує на виході напругу із синусоїдальною формою, такою самою, як у електромережі, завдяки чому може працювати з пристроями індуктивного характеру, такими як електроінструменти, повітряні компресори, кондиціонери, холодильники та морозильні камери.

Пристрій оснащено захистом від перевантаження, перегрівання, надто низької напруги, короткого замикання та перезаряджання акумулятора.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	**Постійна (безперервна) потужність**	10000W
	Повна (миттєва) потужність	30000VA
	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.)

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

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
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**	48 VDC
	Діапазон вхідної напруги (акумулятор)	42V - 60V ± 0,5 VDC
	Макс. зарядний струм	80 ± 5A
	Типи підтримуваних акумуляторів (режими заряджання для 48V)*	1. Гелевий U.S.A. — 56.0V / 54.8V
Байпас і захист	**Форма вхідної напруги**	Синусоїдальна (мережа або генератор)
	Відсікання за зниженої напруги	184V / 154V ±4%
	Запуск за зниженої напруги	194V / 164V ±4%
	Відсікання за підвищеної напруги	253V ±4%
	Запуск за підвищеної напруги	243V ±4%
	Захист	Захист від короткого замикання (з функцією обмеження 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
	Кріплення	Настінний монтаж або горизонтальне встановлення
	Габарити пристрою	588 x 415 x 200 mm
	Маса нетто	68 kg ±3%
	Габарити індивідуальної упаковки	754 x 540 x 390 mm
	Маса одиничного пакування	76,3 kg ±3%

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ









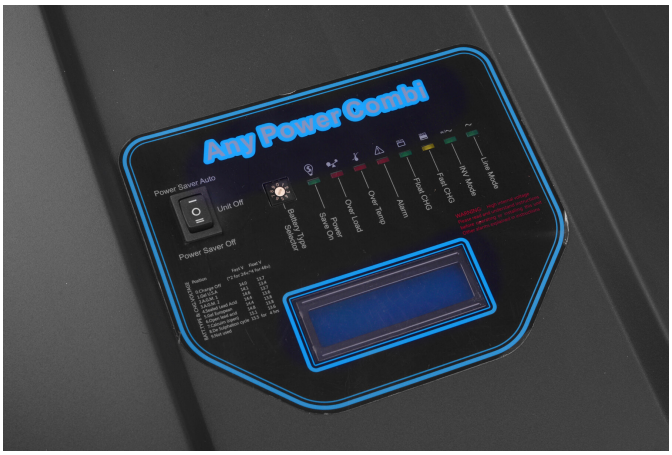
VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

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.