



SINUS PRO 1000 E 12/230V (700W/1000VA) ДЖЕРЕЛО АВАРІЙНОГО ЖИВЛЕННЯ [AGM, GEL]

У ПОСТІЙНОМУ АСОРТИМЕНТІ

КОД ТОВАРУ

3SP091012E

EAN

5903293765234

ОСНОВНА КАТЕГОРІЯ

Аварійне живлення

ПІДКАТЕГОРІЯ

Джерела аварійного живлення SINUS PRO E (підлогові, AGM/GEL)

СТОРІНКА ТОВАРУ

voltpolska.pl/produkty/sinus-pro-1000-e-12-230v-700-1000w-z...



ПРО ТОВАР

Стислий опис на основі інформації, опублікованої на сторінці товару.

SINUS PRO 1000 E 12/230V (700W/1000VA) ДЖЕРЕЛО АВАРІЙНОГО ЖИВЛЕННЯ [AGM, GEL] — це пристрій для безперебійного живлення систем центрального опалення, комп'ютерів, серверів, автоматичних воріт і пристроїв автоматики. В разі зникнення напруги мережі 230VAC перемикається на роботу від акумулятора, забезпечуючи подальшу роботу системи.

Пристрій поєднує функції перетворювача DC/AC із чистою синусоїдою, аварійного перемикача типу UPS, зарядного пристрою для акумулятора, стабілізатора напруги мережі AVR і дисплея для контролю основних робочих параметрів. Джерело живлення типу line-interactive може змінювати полярність вихідної напруги під час перемикавання на живлення від акумулятора.

Повна потужність пристрою становить 1000VA, а тривала потужність — 700W. ККД перевищує 92%, час перемикавання мережа/акумулятор становить $\leq 4\text{ms}$, а вхідна напруга перебуває в діапазоні 170-270VAC за частоти 45~65Hz. Вихідна напруга становить 230VAC $\pm 1\%$ у режимі роботи від акумулятора та 216-245VAC у мережевому режимі з AVR. Вихідна частота — 50/60Hz $\pm 1\text{Hz}$, форма вихідної напруги є синусоїдальною, а коефіцієнт гармонійних спотворень становить $< 3\%$ THD.

Акумулятор не входить до комплекту. Пристрій призначений для роботи з акумуляторами 12VDC; рекомендовано використовувати свинцево-кислотні акумулятори AGM/GEL, призначені для буферної або циклічної роботи та глибокого розряджання. Не слід використовувати автомобільні акумулятори або LiFePO4.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальні параметри	Повна потужність (миттєва)	1000VA
	Тривала потужність (безперервна)	700W
	ККД	Понад 92%
	Час перемикавання мережа/акумулятор	$\leq 4\text{ms}$
Вхідні параметри (мережа)	Вхідна напруга	170-270VAC
	Вхідна частота	45~65Hz



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПРОДОВЖЕННЯ

Вихідні параметри (АС)	Вихідна напруга	230VAC $\pm 1\%$ у режимі роботи від акумулятора / 216-245VAC у мережевому режимі з AVR
	Вихідна частота	50/60Hz ± 1 Hz
	Форма вихідної напруги	Чиста синусоїда
	Спотворення	< 3% THD
Акумулятор і заряджання	Акумулятор	Не входить до комплекту
	Напруга акумулятора	12VDC
	Макс. струм заряджання	10A
	Вибір струму заряджання (5/10A)	ТАК
Захист і функції	Захист	Захист від перевантаження, перегрівання, перенапруги та зниженої напруги, глибокого розряджання акумулятора, короткого замикання, перезаряджання
	Кнопка вибору пріоритету (мережа/акумулятор)	НІ
Умови експлуатації	Робоча температура	0-40°C
Габарити/Маса	Габарити пристрою	138 x 276 x 155 mm
	Маса нетто	5,7 kg
	Габарити індивідуального пакування	340 x 180 x 205 mm
	Маса індивідуального пакування	6 kg

ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ





ГАЛЕРЕЯ ТОВАРУ - ПРОДОВЖЕННЯ

