

Технічний паспорт

ДЖЕРЕЛО БЕЗПЕРЕБІЙНОГО ЖИВЛЕННЯ NVC-1500VA(1050W/24V)



1. Вступ

1.1 Що входить до комплекту

- NVC-1500VA(1050W/24V)
- Інструкція користувача
- Шнур живлення

* Якщо будь-який з цих елементів відсутній або пошкоджений, негайно зверніться до продавця, якщо можливо, збережіть коробку з оригінальним пакувальним матеріалом і використовуйте його для повторного пакування виробу, якщо виникне потреба повернути його нам для ремонту.

1.2 Опис

У нормальних умовах, коли вхідна напруга знаходиться в межах допустимих значень, лінійно-інтерактивне ДБЖ працює в режимі лінійного пасивного фільтрування та AVR, забезпечуючи чистий і стабільний електричний струм. У випадку відмови основного джерела електроживлення акумулятор починає живити інвертор, і система переходить в режим аварійного живлення, щоб забезпечити неперервне живлення важливого обладнання.

1.3 Особливості

1. Тип вихідного сигналу: правильна синусоїда
2. Мікропроцесор для керування
3. Широкий діапазон вхідної напруги
4. Інтелектуальне зарядження
5. Холодний старт
6. Автоматичне визначення стану батареї в режимі реального часу
7. Захист батареї від перевантаження, короткого замикання, перегріву, переполюсування
8. Самоохолодження
9. Невеликий розмір, легкий, простий в установці та обслуговуванні

2. Характеристики

Технічні характеристики

| | | |
|-------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| Тип ДБЖ | LT / Лінійно-інтерактивний | |
| Потужність ДБЖ | 1500 ВА / 1050 Вт | |
| АС-Вхід | Вхідна напруга | 140-275 В |
| | Номінальна частота на вході | 50-60 Гц (автоматичне відстеження) |
| AVR-Вихід | Вихідна напруга | 220 В \pm 10% |
| | Номінальна вихідна частота | 50-60 Гц |
| | Номінальна ефективність | >95% |
| Інверторний вихід | Вихідна напруга | 24 В |
| | Вихідна частота | 50 Гц / 60 Гц \pm 0.1Гц |
| | Форма вихідного сигналу | Чиста синусоїда |
| | Ефективність | >75% |
| Батарея | Тип батареї | Свинцево-кислотна батарея |
| | Розміщення батареї | Зовнішнє |
| | Алгоритм заряджання | Триступеневий |
| | Струм заряду | 15А максимум |
| Дисплей | LCD / LED | |
| Інтерфейси | RS232/USB | |
| Захист | Перевантаження | Так, 110% за 30с |
| | Перегрів | Так |
| | Перезаряд | Так |
| | Перерозряд | Так |
| | Переполюсування | Так |
| | Коротке замикання | Так |
| Робочі умови | Робоча температура | 0°C-40°C |
| | Температура зберігання | -15°C-+45°C |
| | Робоча вологість | <90%, без конденсату |