

**FPI-1012
PRO****FPI-0612
PRO****FPI-0312
PRO****ІНВЕРТОР****NEW****Модель:**

	FPI-1012 PRO	FPI-0612 PRO	FPI-0312 PRO
Потужність VA	1500	850	500
Потужність Вт	1000	600	300
Вхідна напруга	140-275 В±5%		
Вхідна частота	50 Гц±5Гц		
Вихідна напруга	220 В-240В		
Максимальний струм заряду	30А	20А	10А
Вага (кг)	12.3	10.2	6

Напруга живлення	12В
Час перемикання	не більше 5мс.
Захист від короткого замикання	Запобіжник
Рівень шуму	близько 45 Дб (при роботі від батарей)
Розмір приладу (мм)	300х265х118
Сумісна з батареями	Свинцово-кислотними /GEL/ AGM

**100% ЧИСТА
СИНУСОІДА
З ЗАРЯДНИМ
ПРИСТРОЄМ**

PC



TV



Light



Electric fan

**ОСОБЛИВОСТІ ДАНОЇ МОДЕЛІ:**

- Чиста синусоїда
- Розумна настройка ЖК-дисплея (частота, зарядна напруга, зарядний струм і т. Д.).
- 3-х ступінчастий алгоритм зарядки
- Вбудована функція AVR
- Захист від перевантаження і короткого замикання
- Захист від зворотної полярності батареї
- Захист від глибокого розряду
- Функція холодного старту

ЗАСТОСУВАННЯ:

- Газовий котел
- Твердопаливний котел
- Насосне обладнання системи опалення
- Система відеоспостереження
- Система охоронної сигналізації
- Система пожежної сигналізації
- Чергове освітлення
- Тривалий резервне живлення серверних і
- Стаціонарні комп'ютери

ВХІД Змінного струму:

Напруга	220 / 230 / 240 В змінного струму
Вибір діапазону напруги	140-280VAC±2%
Сигналізація низького заряду батареї	140VAC±2%
Відновлення низької напруги	150VAC±2%
Сигналізація високого заряду батареї	280VAC±2%
Відновлення високої напруги	270VAC±2%
Низькочастотна сигналізація	45±2Hz
Відновлення низької частоти	46±2Hz
Високочастотна сигналізація	65±2Hz
Відновлення високої частоти	64±2Hz
Номінальний вхідний діапазон	50 Гц / 60 Гц ±2 Гц
Автоматичний перезапуск змінного струму	ТАК

ІНВЕРТОРНИЙ ВИХІД:

	FPI-1012 PRO	FPI-0612 PRO	FPI-0312 PRO
Номінальна потужність	1000 Вт	600 Вт	300 Вт
Рейтинг стрибків	3000 ВА	1800 ВА	900 ВА
Форма хвилі	Чиста синусоїда		
Номінальна вихідна напруга	Інвертор: 230 В змінного струму ±2% (RMS), AVR: 195 В змінного струму-245 В змінного струму		
Вихідна частота	50 Гц / 60 Гц ±0,2 Гц		
Інвертована частота (пікова)	>75%		
Ефективність байпаса	>95%		

Вихідна повна потужність ВА	3000
Вихідна активна потужність Вт	1000
Вхідна напруга	140-275 В±5%
Вхідна частота	50 Гц±5Гц
Вихідна напруга	220 В-240В ~ (від мережі)
Максимальний струм заряду	15А
Сумісна з батареями	Свинцово-кислотними/GEL/ AGM

Напруга живлення	24В
Час перемикання	не більше 5мс.
Захист від короткого замикання	Запобіжник
Рівень шуму	близько 45 Дб (при роботі від батарей)
Розмір приладу (мм)	300х265х118

100% ЧИСТА СИНУСОІДА З ЗАРЯДНИМ ПРИСТРОЄМ



PC



TV



Light



Electric fan



ОСОБЛИВОСТІ ДАНОЇ МОДЕЛІ:

- Чиста синусоїда
- Розумна настройка ЖК-дисплея (частота, зарядна напруга, зарядний струм і т. Д.).
- 3-х ступінчастий алгоритм зарядки
- Вбудована функція AVR
- Захист від перевантаження і короткого замикання
- Захист від зворотної полярності батареї
- Захист від глибокого розряду
- Функція холодного старту

ЗАСТОСУВАННЯ:

- Газовий котел
- Твердопаливний котел
- Насосне обладнання системи опалення
- Система відеоспостереження
- Система охоронної сигналізації
- Система пожежної сигналізації
- Чергове освітлення
- Тривалий резервне живлення серверних і
- Стаціонарні комп'ютери

ВХІД Змінного струму:

Напруга	220 / 230 / 240 В змінного струму
Вибір діапазону напруги	140-280VAC±2%
Сигналізація низького заряду батареї	140VAC±2%
Відновлення низької напруги	150VAC±2%
Сигналізація високого заряду батареї	280VAC±2%
Відновлення високої напруги	270VAC±2%
Низькочастотна сигналізація	45±2Hz
Відновлення низької частоти	46±2Hz
Високочастотна сигналізація	65±2Hz
Відновлення високої частоти	64±2Hz
Вхідний діапазон	50 Гц / 60 Гц ±2 Гц
Автоматичний перезапуск змінного струму	ТАК

ІНВЕРТОРНИЙ ВИХІД:

Потужність	1000 Вт
Рейтинг стрибків	3000 ВА
Форма хвилі	Чиста синусоїда
Вихідна напруга	Інвертор: 230 В змінного струму ±2% (RMS), AVR: 195 В змінного струму-245 В змінного струму
Вихідна частота	50 Гц / 60 Гц ±0,2 Гц
Інвертована частота (пікова)	>81%
Ефективність байпаса	>95%

FPI-3024 FPI-2024 ІНВЕРТОР NEW

Це багатофункціональний інвертор/зарядний пристрій, який поєднує в собі функції інвертора, та зарядного пристрою для акумулятора, щоб забезпечити безперебійне живлення портативного розміру. Його повний РК-дисплей пропонує налаштовані користувачем і легкодоступні кнопки, такі як зарядний струм акумулятора, пріоритет змінного/сонячного зарядного пристрою та прийнятну вхідну напругу на основі різних програм.

ПЕРЕВАГИ

- 1** Налаштовуваний діапазон вхідної напруги для побутової техніки та персональних комп'ютерів через налаштування РК-дисплея
- 2** Конфігурація струму зарядки батареї на основі додатків через налаштування РК-дисплея
- 3** Пріоритет зарядного пристрою змінного струму можна налаштувати за допомогою налаштувань РК-дисплея
- 4** Сумісний з напругою в мережі або потужністю генератора
- 5** Автоматичний перезапуск під час відновлення змінного струму
- 6** Захист від перевантаження/перегріву/короткого замикання
- 7** Розумний дизайн зарядного пристрою для оптимізації продуктивності акумулятора
- 8** Функція холодного старту

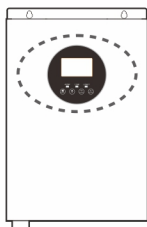
100% ЧИСТА СИНУСОІДА



PC TV A/C



Fridge Washing machine



FPI-3024

Робоча температура:	0°C ~ +50°C
Ступінь захисту:	IP 20
Розміри (Ш*В*Г) (мм)	356x272x135

Режим інвертера:

Вихідна повна потужність ВА	3000
Вихідна активна потужність Вт	3000
Вхід постійного струму: 24 В постійного струму, 130 А	
Вихід змінного струму: 230В змінного струму 50/60Гц 13А 1 Ф	

Режим зарядки від мережі:

Вхід змінного струму: 230В змінного струму 50/60Гц 17.7А 1 Ф	
Вихід постійного струму: 27В постійного струму, 30/20А	

FPI-2024

Робоча температура:	0°C ~ +50°C
Ступінь захисту:	IP 20
Розміри (Ш*В*Г) (мм)	356x272x135

Режим інвертера:

Вихідна повна потужність ВА	2000
Вихідна активна потужність Вт	2000
Вхід постійного струму: 24 В постійного струму, 80 А	
Вихід змінного струму: 230В змінного струму 50/60Гц 8.7А 1 Ф	

Режим зарядки від мережі:

Вхід змінного струму: 230В змінного струму 50/60Гц 13.4А 1 Ф	
Вихід постійного струму: 27В постійного струму, 30/20А	