

ИНВЕРТОР – ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО «INVERTA-NOVERGY»

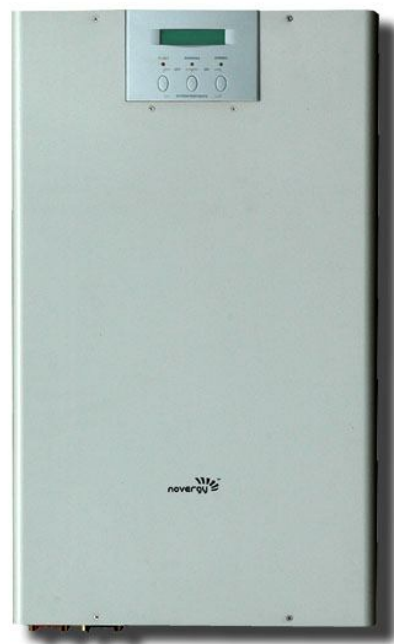
Представляем мощную и надежную синусную инверторную станцию со встроенным зарядным устройством и реле переключения. Станция может использоваться в системах бесперебойного питания с аккумуляторными батареями типа AGM или GEL для обеспечения бесперебойной или автономной работы потребителей от 800 Вт до 8,0 кВт.

Инверторная станция NOVERGY преобразует постоянный ток в переменный (чистый синус), осуществляя автоматическое переключение на резервное питание от АКБ при пропадании городской сети. При возвращении сети станция автоматически заряжает АКБ, используя многостадийный алгоритм заряда.

Применение:

Системы бесперебойного питания с городской сетью, системы автономного питания с генератором, источник переменного тока в системах на солнечной / ветряной энергии. Защита котельного и другого важного оборудования от перебоев сети переменного тока.

Техническая спецификация:



Модель	IPC-1200-E2	IPC-2400-E2	IPC-3600-E2	IPC-5000-E2	IPC-6000-E2	IPC-8000-E2
Мощность нагрузки, номинал	800 Вт	1600 Вт	2400 Вт	4000 Вт	6000 Вт	8000 Вт
Вес без упаковки	12 кг	24 кг	31,5 кг	45 кг	46 кг	54 кг
Размеры (мм)	149x298x390	290x298x450		235x390x550		260x355x600
Номинал постоянного тока	12 В	24 В			48 В	
Сила тока зарядного устройства	10-40 А	10-50 А		10-60 А		
Емкость подключаемых АКБ	100 - 600 Ач	100 - 800 Ач		100 - 1000 Ач		
Косинус Ф	0,67			0,8	1,0	
Напряжение переменного тока	230 В					
Напряжения перехода на АКБ	120, 270 В					
Напряжения возвращения на сеть	130, 260 В					
Переход в спящий режим	нагрузка менее 10 Вт					
Пиковая нагрузка (3 с)	1.4 х от номинала					
Форма волны	чистая синусоида					
Гармонические искажения	менее 3 %					
Частота переменного тока	50 Гц					
Время переключения реле	8 мс					
Используемые АКБ	AGM, GEL					
Температура эксплуатации	0 - 40 С					