

Источник бесперебойного питания Powercom IMP-625AP – IMP-825AP



Время автономной работы	13 - 20 минут
Количество выходных разъемов	5 шт
Тип разъемов	IEC320 C13
Интерфейсы	USB, RJ-45
Время зарядки батареи	6 часов
Вес нетто	5,8 - 6,4 кг

ОПИСАНИЕ

Линейно-интерактивные источники бесперебойного питания серии IMPERIAL (IMP) с функцией защиты от высоковольтных выбросов, перегрузки по току, электромагнитных и радиочастотных помех, понижений, повышений и полного исчезновения напряжения в электросети - лучший выбор для телекоммуникаций, бизнеса и домашнего применения.

Встроенный стабилизатор напряжения (AVR) поддерживает выходное напряжение в пределах стандарта ~220В (+/-10%), не используя ресурс аккумулятора при колебании входного напряжения электросети в широком диапазоне 165В ~ 275В AC.

В корпусе ИБП предусмотрен отдельный отсек для удобства замены аккумулятора пользователем (Easy swap battery function).

Коммуникационный порт USB (USB B type) для соединения с компьютером позволяет сворачивать работу операционной системы с сохранением данных при полном разряде аккумулятора ИБП. Благодаря этому модели IMPERIAL (IMP) обеспечат не только защиту по электропитанию, но и сохранность данных и программ компьютера.

ОСОБЕННОСТИ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ИБП
- Входной шнур питания 1,2 метра (съёмный)
- Два выходных шнура питания
- Соединительный телефонный кабель
- Коммуникационный USB-кабель
- Инструкция по эксплуатации
- Гарантийный талон

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		IMP-625AP	IMP-825AP
Технология	Тип ИБП	Линейно-интерактивный	
Исполнение	Форм-фактор	Напольный (Tower type)	
Мощность полная		625 ВА	825 ВА
Мощность активная		375 Вт	495 Вт
Входные параметры	Входное напряжение	220/230/240 В ± 25% без перехода на батареи	
	Частота тока	50 или 60 Гц (автоопределение)	
	Холодный старт	Да	
	Энергосбережение	Да	
	Фазы	Одна фаза с заземлением	
Выходные параметры	Выходное напряжение	220/230/240В ± 10%	
	Форма напряжения	Ступенчатая аппроксимация синусоиды	
	Частота тока	50 Гц или 60 Гц ± 1Гц	
	Время переключения	2-4 мс, включая время обнаружения	
	Стабилизация частоты	-	
	Номинальный коэффициент мощности	0,6	
	Коррекция коэффициента мощности	-	
	Коэффициент гармонических искажений	-	
Защита ИБП и оборудования	Макс. подавляемая энергия высоковольтных импульсов:	≤ 220 Джоулей	
	Функция EPO	Нет	

	Функция сетевого фильтра	Да	
	Функция байпас	Нет	
	Защита ИБП от перегрузок	Автоматически выключается, если перегрузка превышает 110% от номинала в течение 60 с или 130% в течение 3 с. При коротком замыкании на выходе - немедленное отключение от нагрузки.	
	Вход ИБП	Автоматический выключатель для защиты от перегрузки и короткого замыкания, возвращаемый пользователем в исходное положение.	
	Короткое замыкание	Немедленное отключение ИБП от оборудования	
Порты и интерфейсы	Сухие контакты*	Нет	
	Защита телефона, факса, модема, локальной сети	RJ-45, RJ-11	
	RS-232 / USB-порт	Через USB-порт (USB B type): состояние батарей, расписание включения/выключения, корректное завершение работы компьютера.	
	SNMP		
Аккумуляторная батарея	Тип	Свинцово-кислотные, герметичные, не требуют обслуживания	
	Напряжение шины	12В 7.2Ач x 1	12В 9Ач x 1
	Типовое время перезарядки	6 - 8 часов	
	Защита АКБ	Автоматическое самотестирование и защита от глубокого разряда, индикатор замены батареи	
Горячая замена батарей		Функция простой замены аккумулятора (Easy swap battery function)	
Подключение дополнительных батарей		нет	
Физические параметры	Выходные разъемы	5xIEC-320 C13: 3 с резервным питанием + 2 с фильтрацией	
	Размеры (Ш*Г*В), мм	105x334x168	
	Вес нетто, кг	6,3	6,4
	Вес брутто, кг	7,65	7,77
	Индикация	Светодиодная (LED)	
	Звуковая сигнализация	В режиме работы от батареи - повторяющийся звуковой сигнал каждые 2 секунды в течение первых 15 секунд, далее два раза в минуту; Низкий заряд батареи - повторяющийся звуковой сигнал два раза в секунду; Перегрузка - продолжительный звуковой сигнал.	
Параметры окружающей среды	Акустический шум	< 40 Дб (на расстоянии 1 метр от поверхности)	
	Условия работы	Влажность 0~95% без конденсации, допустимая температура 0~40оС, высота не более 3500 метров над уровнем моря	
Гарантия	Стандартная гарантия	2 года	
Срок службы	Типичный срок службы	10 лет	
Время батарейной поддержки		13 минут	20 минут

* Примечание:

- Время работы в режиме батарейной поддержки может отличаться в зависимости от мощности и вида нагрузки, состояния сети электропитания, срока службы батарей, температуры окружающей среды и т.д.
- Установка и подключение трехфазного оборудования должно осуществляться только сертифицированными специалистами. Пожалуйста, обращайтесь в представительство POWERCOM в Москве или в Центральный сервисный центр.
- В связи с постоянной работой по улучшению свойств продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления с отражением в сопроводительной документации.
- Данная информация не является офертой и не может рассматриваться как гарантия производителя.
- Номинальное напряжение ИБП устанавливается в соответствии с региональными стандартами.