



UNI Jet

ИБП JOVYATLAS JOVYTES P - брошюра на продукцию. Юниджет

Постоянная ссылка на страницу: <https://www.uni-jet.com/catalog/ibp/online-ibp/jovytes-p/>



Применения:

**Бесперебойное снабжение
электроэнергией персональных
компьютеров, домашних офисов и т.д.**

JOVYATLAS JOVYTEC P

700ВА / 1000ВА / 1500ВА / 2000ВА / 3000ВА

Системы JOVYATLAS JOVYTEC P поставляются с мощностью в 700, 1000, 1500, 2000 и 3000 ВА. Благодаря принципу онлайн (двойного преобразования) системы этой серии отвечают требованиям самого высокого класса защиты VFI-SS-111. Серия JOVYATLAS JOVYTEC P оснащена системой контроля и диагностики, активируемой при каждом запуске системы бесперебойного питания, устройством управления вентиляторами в зависимости от мощности и активной компенсацией коэффициента мощности (PFC = Power Factor Correction), обеспечивающей синусоидальное потребление тока. Выходное напряжение всех систем JOVYATLAS JOVYTEC P также является синусоидальным.



Системы бесперебойного питания серии JOVYATLAS JOVYTEC P обеспечивают постоянное питание подключенных потребителей с заданной частотой. При этом входная частота может быть настроена между 45 и 65 Гц. Системы серии JOVYATLAS JOVYTEC P прошли многочисленные испытания различных независимых организаций и получили самые лучшие оценки. При помощи простой и удобной панели управления и показаний можно выбрать один из четырех режимов работы: режим онлайн, Green Mode, холостой режим, генераторный режим.

- В режиме онлайн в соотв. с VFI-SS-111 потребитель постоянно питается через инвертор. Инвертор подает синусоидальное напряжение высокого качества. Потребители получают бесперебойное питание даже в случае отказа сетевого напряжения.
- В режиме Green-Mode потребитель в нормальном случае будет снабжаться электроэнергией через байпас. В случае колебания напряжения или отказа сетевого питания подача напряжения происходит через инвертор. „Умное“ программное обеспечение осуществляет почти бесперебойное переключение. В режиме Green-Mode КПД повышается до 98%.
- В холостом режиме входящая частота системы бесперебойного питания может колебаться между 45 и 65 Гц. Системы JOVYATLAS JOVYTEC L при этом поддерживают абсолютную стабильность выходного напряжения. Параметры частоты можно настроить при помощи соответствующего программного обеспечения.
- В генераторном режиме система JOVYATLAS JOVYTEC L препятствует частому переключению при искажении выходного напряжения генератора. Благодаря такому режиму работы можно значительно снизить нагрузку на аккумуляторы. Одновременно с этим достигается высокая надежность работы потребителей.



Батареи в системах серии JOVYATLAS JOVYTEC P можно легко, всего в несколько приемов, заменить с передней стороны прибора. Замена всего батарейного блока возможна и при работающей системе.



ИБП JOVYATLAS JOVYTES P



Технические данные:

JOVYTES P

Мощность

Коэфф. мощности 0.7 700ВА / 490Вт 1000ВА / 700Вт 1500ВА / 1050Вт 2000ВА / 1400Вт 3000ВА / 2100Вт

Вход	Напряжение	230В Диапазон входного напряжения 168В – 276В (нагрузка 0-100%) 140В – 159В (нагрузка 0-70%) 120В- 139В (нагрузка 0-40%)				
	Ток	3А	4 А	5,7 А	7,7 А	12 А
	Частота	50Гц / 60Гц ±3Гц				
	Фаза	1 фаза				
	Коэфф. Мощности	0,98				
	Защита	D01/10 А				16 А
Батареи	Тип	Необслуживаемые, свинцово-кислотные				
Автономия	при 100% нагрузке	10 мин.	10 мин.	6 мин.	8 мин.	5 мин.
	при 80% нагрузке	13 мин.	15 мин.	10 мин.	13 мин.	12 мин.
	при 50% нагрузке	27 мин.	27 мин.	23 мин.	28 мин.	23 мин.
Напряжение постоянного тока		24 В	36 В	36 В	72 В	72 В
Выход	Напряжение	Стандартно 230В (208В/220В/240В – выбирается на панели)				
	Частота	Автоматически задается ИБП				
	Коэфф. мощности	0,7 инд.				
	Коэфф. искажения	< 3 % при линейной нагрузке				
	Перегрузочная способность	от 100 до 125 % в течение 60 сек., от 125 до 150 % - в течение 10 сек.				
	Крест фактор	3:1				
Уровень шума	На расстоянии 1 м.	< 45 дБ(А)	< 45 дБ(А)	< 50 дБ(А)	< 50 дБ(А)	< 50 дБ(А)
Внешние условия	Температура	0°C - 40°C (рекомендуется +15 ... +25 °C)				
	Влажность воздуха	0% - 95%, без конденсации				
Обмен информацией		RS-232				
Опции		Мультиплексор, сухие контакты, постоянное соединение, USB, ПО, ручной байпас, SNMP				

JOVYATLAS оставляет за собой право на внесение технических изменений без предварительного уведомления заказчиков.

Серия JOVYTES P

	Габариты (Ш x В x Г) мм	Вес, кг. без батареи	Автономия мин.	
JOVYTES P 700	152 x 238 x 420	8,4 - 10,4	0 - 10 - 15 - 25 - 35 - 50 - 65 - 90 - 130 - 150 - 180	
JOVYTES P 1000	152 x 238 x 420	9,4 - 11,9	0 - 10 - 25 - 45 - 70 - 95 - 120 - 150 - 170	
JOVYTES P 1500	152 x 238 x 420	10,4 - 12,9	0 - 6 - 15 - 30 - 40 - 50 - 60 - 95 - 120 - 170	другие блокировки периоды по запросу
JOVYTES P 2000	225 x 360 x 425	16,2 - 19,2	0 - 8 - 15 - 30 - 40 - 60 - 80 - 120 - 170	
JOVYTES P 3000	225 x 360 x 425	17 - 20,0	0 - 5 - 20 - 25 - 35 - 50 - 60 - 85 - 120 - 150	