

Технические характеристики Powerware 9170

Модель	PW 9170 3.0 кВА	PW 9170 6.0 кВА	PW 9170 9.0 кВА	PW 9170 12.0/8.4	PW 9170 5.0/10.0	PW 9170 8.0/12.0
Тип ИБП	On-line	On-line	On-line	On-line	On-line	On-line
Вход						
Напряжение	208-240В, или 200/100, 208/120, 220/110, 240/120					
Диапазон напряжения без перехода на батареи, 176-276В						
Коэффициент мощности	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98
Частота	50/60 Hz (± 3Hz)		50/60 Hz (± 3Hz)		50/60 Hz (± 3Hz)	
Выход						
Стабилизация напряжения при работе в режиме он-лайн	±3%	±3%	±3%	±3%	±3%	±3%
Стабилизация напряжения при работе от батарей	±3%	±3%	±3%	±3%	±3%	±3%
КПД в режиме он-лайн	88%	88%	88%	88%	88%	88%
КПД в режиме «high performance»	97%	97%	97%	97%	97%	97%
Стабилизация частоты в режиме он-лайн	±3 Hz	±3 Hz	±3 Hz	±3 Hz	±3 Hz	±3 Hz
Стабилизация частоты при работе от батарей	±0.1 Hz	±0.1 Hz	±0.1 Hz	±0.1 Hz	±0.1 Hz	±0.1 Hz
Интерфейс						
Диагностика	Полное самотестирование при включении источника					
ЖК-дисплей	Программируемый, (4 x 20 символов) с подсветкой, с поддержкой 4-х языков					
Интерфейс пользователя	2 Коммуникационных разъема BestDock Slot					
Коммуникационный порт	RS 232 - порт (DB9)	RS 232 - порт (DB9)		RS 232 - порт (DB9)		
SNMP – совместимость	SNMP-адаптер					
Клеммный вход для получения сигнала аварийного отключения (EPO-порт)						
Общие						
Байпас	Автоматическое переключение на байпас при неисправности и перегрузке					
Размеры (В,Ш,Г), мм 3 слота	453x432x607					
Размеры (В,Ш,Г), мм 6 слотов	800x432x607					
Размеры (В,Ш,Г), мм 9 слотов	1194x610x635					
Размеры (В,Ш,Г), мм 12 слотов	1542x610x635					
Вес, кг 3 слота	30					
Вес, кг 6 слотов	46.8					
Вес, кг 9 слотов	71.7					
Вес, кг 12 слотов	89					
Вес силового модуля 3кВА, кг	8					
Вес аккумуляторной батареи, кг	14					
Безопасность	UL, CUL TUV					
Электромагнитная совместимость	FCC и CSPR22 класс А					
Защита от высоковольтных импульсов	IEEE/ANSI C62.41					
Акустический шум	<50dBA					
Рабочая температура	0 ... 40°C					
Температура хранения	-20 ... 40°C (60°C без батарей)					
Влажность	От 50 до 90%, без конденсации					
Аварийное отключение	Клеммный вход для дистанционного аварийного отключения					
Батареи						
Тип батарей	Свинцово-кислотные, необслуживаемые					
Время батарейной поддержки	См. соответствующую таблицу					
Замена батарей	«Горячая» замена батарей					
Время заряда	Менее 4-х часов					