26.ai 23.05.2007 10:58:23

PYRAMIDPLUS SERIES

inform
"Uninterruptible Energy"

Источник Бесперебойного Питания

Он-лайн Технология 3 Фазы вход - 3 Фазы выход от 10 до 300 кВА





- Технология двойного преобразования on-line
- Используются IGBT & PWM технологии
- Гарантированное наращивание и резервирование посредством использования параллельно работающих ИБП
- Интеллектуальное управление контролем заряда батарей, повышающее срок их работы
- Синхронизация с внешним источником
- Встроенный электронный и статический байпасс
- Гальваническая изоляция и/или модификация для специального напряжения
- Коммуникации с компьютером, сетями и решениями на базе SNMP
- Коммуникации с системами управления зданием
- Наращиваемые и изменяемые батарейные модули
- THCDL и 12 импульсные выпрямители (дополнительно)
- Низкая стоимость инсталляции и обслуживания

INTERNATIONAL QUALITY CERTIFICATION ISO 9001

CE

27.ai 23.05.2007 10:58:55

PYRAMID PLUS SERIES
СПЕЦИФИКАЦИЯ

МОДЕЛЬ	PPS 310	PPS 315	PPS 320	PPS 330	PPS 340	PPS 360	PPS 380	PPS 3100	PPS 3120	PPS 3160	PPS 3200	PPS 3250	PPS 3300
Входная мощность	10	15	20	30	40	60	80	100	120	160	200	250	300
Коэффициент мощности	0.8												
ВХОД													
Напряжение	380V / 400V / 415V 3 Фазы												
Колебания	±15%												
Частота	50 / 60Hz												
Колебания	±10%												
ВЫХОД													
Напряжение	380V / 400V / 415V 3 Фазы												
колебания (статические)	+ - 1%												
Колебания (динамические)	+ - 5%												
Гармонические состовляющие на линейной нагрузке	<3%												
Гармонические состовляющие на нелинейной нагрузке	<5%												
Крест фактор	3												
Частота	50 or 60 Hz												
Выбег частоты	±0.2%												
Перегрузка													
100% - 125% нагрузки	10 мин.												
125% - 150% нагрузки	1 мин.												
Общая эффективность	> = 90%												
БАТАРЕИ													
	30 шт. 12V батарей											32 шт. 12V батарей	
КАММУНИКАЦИИ													
Интерфейс	RS232 и Сухие Контакты, стандарт и требования по изоляции EN60950												
ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ													
Вес без батарей	240	255	270	285	490	570	600	750	810	970	1170	1535	1620
Размеры (мм.) (ШхГхВ)	490x650x1190				565x820x1400		720x800x1450	1100x810x1650				1565x925x1880	
СРЕДА													
Шум	<55dBA					<60dBA		63 to 66dBA				<70dBA	
Рабочая температура	0-40°C												
Влажность (без конденсата)	0-95%												
Стандарты	EN 50091-1 (safety), EN 50091-2 (EMC),IEC 62040-3 (class VFI), IP20												
ДОПОЛНИТЕЛЬНО													
	Батарейный кабинет, паралельный кит, SNTP кит, резерв ввод, удалённая панель контроля, фильтры, 12импульсный выпрямитель, добавочное зарядное устройство для батарей, защита батарей, температурная компенсация, Teleservice, МОДЕМ, RS485, Eco-Mode												