8 800 707-57-34
upscenter@ups.ru

Eaton Power Xpert 9395P 900 кВА

ИБП Power Xpert 9395P гарантирует высокую эффективность в режиме двойного преобразования и повышенное энерговыделение за счет встроенных новейших технологий управления питанием. ИБП Eaton Power Xpert 9395P обеспечивает высокую энергоэффективность, надежность и гибкость при защите критически важного оборудования.

Основные параметры Eaton Power Xpert 9395P ИБП 900 кВА 380В

Тип ИБП	Модульный
Тип размещения	Напольный
Полная мощность, кВА	900
Активная мощность, кВт	825
Мощность силового модуля, кВА/кВт	300кВА/275кВт
Количество силовых модулей	3
Параллельное подключение	до 7-ми ИБП
Встроенный сервисный байпас	Нет

Входные характеристики

Тип подключения	четырехпроводное, три фазы с нейтралью
Номинальное напряжение, В	380/400/415
Диапазон входного напряжения	-15%, +15% при 100% нагрузке
Частота и диапазон, Гц.	50/60, 45-65
Входной коэффициент мощности	0.99
КНИ входного тока, %	<3
Возможность плавного запуска	Да

Выходные характеристики

Тип подключения	четырехпроводное
Напряжение, В	380/400/415
Стабильность напряжения, %	1
Частота, Гц	50/60
Выходной коэффициент мощности	0.9
Перегрузочная способность инвертора	125% в течение 30 секунд 150% в течение 10 секунд >150% в течение 300 мс
Перегрузочная способность байпаса	125% постоянно, 1000% в течение 1 цикла

Коэффициент полезного действия в энергосберегающем режиме, %	99
Коэффициент полезного действия в режиме On Line, %	96
Классификация согласно стандарту IEC/EN62040-3	VFI-SS-111

Аккумуляторы

Размещение	Внешнее
Тип АКБ	VRLA: AGM/GEL Опционально: VLA, NiCd, Li-ion, Supercapacitor и др.
Номинальное напряжение, В	480
Максимальный ток заряда при 100% нагрузке, А	360
Метод заряда	Технология ABM или плавающий заряд
Возможность запуска от АКБ	Да

Система

Габариты ШхГхВ, мм	3710 x 880 x 1880
Масса, кг	2520
Уровень шума при полной нагрузке, дБА	≤83
Степень защиты	IP20
Диапазон рабочих температур	0 °C до +40 °C

Интерфейс и дополнительные функции

Стандартная комплектация	Сенсорный дисплей
Удаленные коммуникационные порты	В комплекте: RS232, USB, EPO, WEB/SNMP Опции: Modbus TCP/IP, ModBus-RTU, сухие контакты
Дополнительное оборудование	Шкафы для установки внешних батарей Встроенный ручной переключатель байпаса MiniSlot карты (Web/SNMP, ModBus/Jbus, Relay) Датчик окружающей среды (EMP001)

Сертификация

Обеспечение качества, охрана окружающей среды, безопасность труда и охрана	ISO 9001:2000, ISO 14001:1996, BS OHSAS 18001:2007
Безопасность	IEC 62040-1
ЭМС	IEC 62040-2, EMC Category C3
Требования к испытаниям и эксплуатационные характеристики	IEC 62040-3
Маркировка	CE