

Delta UPS – Семейство Ultron

H Series, 3 фазные

15/20/30 kVA

Гарантированная защита бизнеса

Ultron H-Series — 3-фазные источники бесперебойного питания с двойным преобразованием. Идеально подходят для банковского и промышленного оборудования, серверных помещений, небольших центров сбора и обработки данных, медицинских учреждений. Резервирование входного питания за счет байпасного ввода гарантирует высокую надежность питания критически важных приложений.

Встроенная функция ручного байпаса позволяет производить обслуживание без прерывания питания нагрузки. В зависимости от Ваших потребностей Вы можете выбрать модели 3ф/3ф или 3ф/1ф.

Возможности

- Возможность резервирования по схеме «hot STANDBY».
- Автоматическое переключение на байпас для бесперебойного питания нагрузки в случае внутренней неисправности ИБП.
- Модели 3ф/3ф и 3ф/1ф.

Гибкость

- Различные коммуникационные порты для удаленного управления с компьютера с помощью специального ПО.
- Встроенный механический переключатель байпаса.
- Функция локального и дистанционного аварийного выключения инвертора (EPO).
- Доступны дополнительные батарейные модули для увеличения времени автономной работы.

Низкие эксплуатационные затраты

- Высокий коэффициент входной мощности снижает эксплуатационные расходы электроустановки.
- Экономичный режим для сокращения эксплуатационных расходов и затрат на электроснабжение.
- Широкий диапазон входных напряжений уменьшает вероятность использования батареи, что продлевает срок ее службы.



Data Center



Telecom



Industrial



Network



Security



Lab



Medical



Metro



Delta UPS-Семейство Ultron

H Series, 3 фазные

15/20/30 kVA

Технические характеристики		H15K 3/1	H15K 3/3	H20K 3/1	H20K 3/3	H30K 3/3
Модель						
Мощность, кВА		15	15	20	20	30
Мощность, кВт		12	12	16	16	24
Вход	Номинальное напряжение Диапазон напряжения Коэффициент мощности Частота	380 / 220, 400 / 230, 415 / 240 В пер. тока (3 фазы, 4 проводника плюс заземление) 270 ~ 485 В пер. тока (фаза-фаза) / 156 ~ 280 В пер. тока (фаза-нейтраль) > 0,95 50 Гц / 60 Гц ± 3 Гц				
Выход	Напряжение Суммарный коэфф. гармоник напряжения Пределы регулирования напряжения Частота Форма напряжения Перегрузочная способность	3/3 модель: 220 В / 380 В, 230 В / 400 В, 240 В / 415 В пер. тока (3 фазы, 4 проводника плюс заземление) 3/1 модель: 220 В / 230 В / 240 В пер. тока (1 фаза) < 3 % (при линейной нагрузке) ± 2 % 50 Гц / 60 Гц ± 0,1 Гц Синусоидальный сигнал 102 % ~ 125 %: 1 минута; 125 % ~ 150 %: 30 секунд; > 150 %: 2 секунда				
Аккумулятор и зарядное устройство	Номинальное Напряжение Ток заряда Электрическое подключение	240 В пост. тока 2,6 А 2,6 А 5,2 А 5,2 А 5,2 А Терминальные клеммы				
Интерфейсы	Стандартные	RS 232 x 1, слот SNMP x 1, AS400 x 1, Сухой контакт x 1				
Соответствие стандартам	Безопасность и ЭМС	CE, EN62040-1; CISPR22 Класс A				
Прочее	Аварийное отключение питания Дистанционное управление Дополнительный батарейный блок	Местное и дистанционное Встроено Опция (2 типа: 26 А или 40 А)				
КПД	Нормальный режим Экономичный режим	3/3 модель: 90 % (при полной нагрузке); 3/1 модель: 90 % (при полной нагрузке) 3/3 модель: 97 % (при полной нагрузке); 3/1 модель: 97 % (при полной нагрузке)				
Окружающая среда	Рабочая температура Относительная влажность Уровень шума (на расстоянии 1 м)	0 °C ~ 40 °C 5 % ~ 95 % (без образования конденсата) < 60 дБ(А)				
Общие характеристики	Габаритные размеры (ШxВxГ) ИБП Батарейный кабинет Вес	ИБП 380 мм x 650 мм x 860 мм Батарейный кабинет 380 мм x 650 мм x 860 мм ИБП 108 кг 108 кг 108 кг 108 кг 108 кг				

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



Панель управления с ЖК дисплеем



Внешний батарейный модуль



ПО Power Management



Delta предлагает полномасштабные решения с ИБП мощностью от 0,6 до 4000 кВА, удовлетворяющие любые потребности в бесперебойном питании.



В списке лучших 50 компаний Азии за 2007-2008 г.г. по версии Forbes



Награда Frost & Sullivan Green Excellence 2009 г. за корпоративное лидерство



Система производства компании Delta сертифицирована в соответствии со стандартами ISO 9001 и ISO 14001



Сертификат соответствия стандарту управления использованием опасных веществ IECQ

