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

Delta UPS–Семейство Ultron

H Series, 3 фазные

15/20/30 kVA

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