

APC Smart-UPS VT 30KVA 400V w/3 Batt Mod Exp to 4, Int Maint Bypass, Parallel Capable (SUVTP30KH3B4)



APC Smart-UPS VT, 24 kW / 30 kVA, Входной 400V 3PH / Выход 230V, 400V 3PH, Interface Port DB-9 RS-232, Smart-Slot, Extended runtime model (SUVTP30KH3B4)

Включает: Поставляется с установленными батарейными модулями, Скобы для крепления к полу., Компакт-диск с программным обеспечением, руководство по инсталляции, Поставляется с установленными силовыми модулями, руководство пользователя, Плата администрирования Web/SNMP Management Card

Технические характеристики

Выход

Максимальная выходная мощность	24 кВт / 30 kVA
Максимальное задаваемое значение мощности	24 кВт / 30 kVA
Номинальное выходное напряжение	230V, 400V 3PH
Надпись об уровне выходного напряжения	Configurable for 380 : 400 or 415 V 3 Phase nominal output voltage
Искажения формы выходного напряжения	Less than 5% at full load
Выходная частота (синхронизированная с электросетью)	47 - 53 Hz for 50 Hz nominal
Эффективность под полной нагрузкой	96.40%
Пик-фактор	Unlimited
Тип формы напряжения	Sine wave
Выходные соединения	(1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (1) Screw Terminals

Входной

Байпас	Built-in Maintenance Bypass,Built-in Static Bypass
Номинальное входное напряжение	400V 3PH
Входная частота	40 - 70 Hz (auto sensing)
Тип входного соединения	Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)
Диапазон входного напряжения при работе от сети	304 - 477В
Другие значения входного напряжения	380,415
Максимальный входной ток	41А
Номинал входного автоматического предохранителя	63А

Батарей и продолжительность автономной работы

Тип батареи	Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек
Предварительно установленные батареи	3
Батарейные отсеки пусты	1
Типовое время перезарядки	5 часов
Сменный комплект батарей	SYBT4
Количество сменных комплектов батарей	3
Номинальное напряжение батареи	+/-192 V (split battery referenced to neutral)
discharge_battery_voltage	+/-154 V
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой	18.3 Минуты (12000 Ватт)
Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой	5.5 Минуты (24000 Ватт)
График времени работы на аккумуляторах	Smart-UPS VT
Дополнительное оборудование для увеличения времени работы от аккумуляторов для	APC Smart-UPS VT 30KVA 400V w/3 Batt Mod Exp to 4, Int Maint Bypass, Parallel Capable

Коммуникационные средства и средства администрирования

Интерфейсный порт	DB-9 для RS-232, SmartSlot
Предварительно установленные платы SmartSlot™	AP9619
Панель управления	многофункциональная консоль контроля и управления с ЖК-дисплеем
Звуковой сигнал	Звуковые и визуальные сигналы с системой приоритетов по степени серьезности обозначаемого события
Аварийное отключение питания (ЕРО)	Да

Физические

Максимальная высота	1490.00 mm
Максимальная ширина	523.00 mm
Максимальная глубина	838.00 mm
Масса нетто	536.82 КГ
Масса брутто	568.18 КГ
Высота в упаковке	1643.00 mm
Ширина в упаковке	650.00 mm
Глубина в упаковке	1062.00 mm
Цвет	Черный

Окружающей среды

Рабочий диапазон параметров окружающей среды	0 - 40 °С
Рабочий диапазон относительной влажности	0 - 95%
Рабочий диапазон высоты над уровнем моря	0-999,9 метр
Температура хранения	-15 - 45 °С
Относительная влажность хранения	0 - 95%
Высота над уровнем моря хранения	0-15000 метр
Уровень акустического шума на расстоянии 1 метра от поверхности устройства	58.00 дБ(А)
Тепловыделение в режиме работы от сети	3685.00 ВТУ/час
Класс защиты	IP 20

Соответствие

Соответствие требованиям	C-tick, CE, EN 50091-2, EN/IEC 62040-3, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, ISO 14001, ISO 9001, VFI-SS-112
Стандартная гарантия	на ремонт либо замену сроком на 1 год
Класс защиты	IP 20