

APC Smart-UPS VT 10KVA 400V w/2 Batt Mod Exp to 4, Int Maint Bypass, Parallel Capable (SUVTP10KH2B4)



APC Smart-UPS VT, 8000 Watts / 10 kVA, Входной 400V 3PH / Выход 230V, 400V 3PH, Interface Port DB-9 RS-232, Smart-Slot, Extended runtime model

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 (SUVTP10KH2B4)

Технические характеристики

Общие

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Допуск по напряжению в режиме байпаса | +/-10% settable from +/-4/6/8 and 10% |
|---------------------------------------|---------------------------------------|

Выход

| | |
|--|---|
| Максимальная выходная мощность | 8000 Ватт / 10 kVA |
| Максимальное задаваемое значение мощности | 8000 Ватт / 10 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 |
| 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 | 14А |
| Номинал входного автоматического предохранителя | 20А |
| Суммарные гармонические искажения на входе | Less than 5% for full load |

Батареи и продолжительность автономной работы

| | |
|--|---|
| Тип батареи | Необслуживаемая герметичная свинцово-кислотная батарея с загущенным электролитом : защита от утечек |
| Предварительно установленные батареи | 2 |
| Батарейные отсеки пусты | 2 |
| Типовое время перезарядки | 5 часов |
| Сменный комплект батарей | SYBT4 |
| Количество сменных комплектов батарей | 2 |
| Номинальное напряжение батареи | +/-192 V (split battery referenced to neutral) discharge_battery_voltage +/-154 V |
| Типовая продолжительность работы в автономном режиме под половинной нагрузкой | 46.5 Минуты (4000 Ватт) |
| Типовая продолжительность работы в автономном режиме под полной нагрузкой | 18.5 Минуты (8000 Ватт) |
| График времени работы на аккумуляторах | Smart-UPS VT |
| Дополнительное оборудование для увеличения времени работы от аккумуляторов для | APC Smart-UPS VT 10KVA 400V w/2 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 | 415.00 КГ |
| Масса брутто | 445.91 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 | 54.00 дБ(А) |
| Тепловыделение в режиме работы от сети | 1774.00 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 |