



ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP WI-FI

SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP WI-FI

Описание

SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP Wi-Fi представляет собой современный экономичный источник бесперебойного питания с функциями защиты и контроля и может быть использован для питания мощных систем видеонаблюдения, устройств аварийного освещения, систем контроля и управления доступом, электроприводов ворот, шлагбаумов, систем видеомониторинга (безопасный город), систем автоматики и телеметрии, а также для электропитания другого электрооборудования.

SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP Wi-Fi отличается надёжностью, удобством и простотой обслуживания и эксплуатации и обеспечивает подключенные к его выходу устройства длительным, стабилизированным электропитанием при отсутствии напряжения сети, используя при этом электроэнергию, запасённую во внешних аккумуляторных батареях. Необходимое количество АКБ для работы – 2 шт., минимальная требуемая ёмкость – от 40 Ач. Для размещения АКБ рекомендуется использовать отсек АО 2/100 исп.5М. Время резерва зависит только от ёмкости АКБ, допускается использование автомобильных АКБ.

SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP Wi-Fi имеет герметичное исполнение и рассчитано на круглосуточный режим работы на открытом воздухе и в помещениях с неблагоприятными условиями эксплуатации (повышенным уровнем влажности, содержания пыли и вредных веществ) при температуре окружающей среды от -40 °С до +40 °С и относительной влажности до 100% (при 25 °С).

Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Настенный монтаж
Мощность (ВА)	600
Мощность (Вт)	450
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1

Входные характеристики

Входное соединение	Клеммный терминал: фаза, нейтраль и заземление
Напряжение на входе (В)	186...252

Частота на входе (Гц) 50

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток Клеммный терминал: одна фаза, нейтраль и заземление
 Напряжение на выходе (В) 220
 Частота на выходе (Гц) 50

Аккумуляторные батареи

Без встроенных АКБ Да
 Вид АКБ Необслуживаемые, свинцово-кислотные
 Емкость АКБ (Ач) от 40
 Количество АКБ (шт) 2
 Напряжение АКБ (В) 24
 Ток заряда АКБ (А) 7

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм) 510x400x220
 Вес ИБП, кг 16

Интерфейсы

Коммуникационный порт WI-FI маршрутизатор
 SNMP карта

Доп. описание

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SKAT SMART UPS-600 IP65 SNMP WI-FI

1	Диапазон входного напряжения без перехода на питание от АКБ при 100% нагрузке, В	150±5%...295±5%
2	Диапазон частоты входного напряжения без перехода на питание от АКБ, Гц	45±0,5...55±0,5
3	Диапазон входного напряжения, в котором изделие может работать в режиме BYPASS, без отключения нагрузки, В	186...252
4	Входной коэффициент мощности (индуктивный), не менее	0,98
5	Номинальная выходная мощность. Полная ВА/ Активная Вт	600/450
6	Номинальное выходное напряжение, В	220±3%
7	Статическая точность выходного напряжения при изменении нагрузки в пределах 0...100%, %	2



8	Частота выходного напряжения при отсутствии сети (в режиме питания от АКБ), режим «РЕЗЕРВ», Гц	50±1%
9	Форма выходного напряжения	Синусоида
10	Коэффициент нелинейных искажений выходного напряжения THD (КНИ),%, не более. Линейная нагрузка/ не линейная нагрузка	4/7
11	КПД при полной нагрузке, %, более. Режим "Основной"/"Резерв"/"ECO"	87/85/94
12	Время переключения из режима "ОСНОВНОЙ" на " BYPASS"/"ОСНОВНОЙ" на " РЕЗЕРВ"	4/0
13	Время переключения из режима «РЕЗЕРВ» в режим ECO, мс, не более	0
14	Мощность, потребляемая от сети при 100% нагрузке, ВА, не более	680
15	Мощность, потребляемая от сети без нагрузки и АКБ, не более, ВА	80
16	Тип АКБ	Герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В
17	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	от 40
18	Количество АКБ, шт.	2
19	Ток заряда АКБ, А, не более	7
20	Ток, потребляемый изделием от АКБ в режиме «РЕЗЕРВ» без нагрузки, А	2
21	Величина напряжения на клеммах АКБ, при котором включается сигнализация о скором разряде АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В, не более	22
22	Величина напряжения на клеммах АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки для предотвращения глубокого разряда АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В, не более	20
23	Габаритные размеры ГхШхВ, не более, мм. Без упаковки/ в упаковке	220x400x510/230x425x520
24	Масса, НЕТТО/БРУТТО, кг, не более	14,9/16,0
25	Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40
26	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более	100
27	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96	IP65