

ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ SKAT-UPS 2000 RACK+4X9AH ИСП. Е

SKAT-UPS 2000 RACK+4X9AH ИСП. Е

Описание

Описание:

Обеспечить бесперебойную работу систем безопасности на особо важных объектах - одна из важнейших задач, так как проблемы с электропитанием (отключение, скачки напряжения и т. п.) могут привести к последствиям, материальный ущерб от которых будет намного больше стоимости всей системы ОПС, CCTV, СКУД, ПЦН и т.д.

Организовать качественное питание этих систем можно с помощью специализированного источника бесперебойного питания SKAT-UPS 2000 RACK+4x9Ah исп. Е. Основные преимущества перед обычными источниками питания — высокая мощность: до 2000 ВА и возможность обеспечения длительного резерва системы — зависит исключительно от ёмкости АКБ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SKAT-UPS 2000 RACK+4X9AH ИСП. Е:

1	Номинальное входное напряжение (Uном), В	220
2	Диапазон входного напряжения без перехода на питание от АКБ при 100% нагрузки, В	160...290
3	Номинальная частота входного напряжения (авто-определение), Гц	50 / 60
4	Диапазон частоты входного напряжения без перехода на питание от АКБ при 100% нагрузки, Гц	45...55 / 55...65
5	Диапазон входного напряжения, в котором изделие может работать в режиме БАЙПАС, без отключения нагрузки, % от Uном	-45%; +25%
6	Входной коэффициент мощности, не менее	0,98
7	Номинальная выходная мощность. Полная, ВА/активная, Вт	2000/180
8	Номинальное выходное напряжение, В	220
9	Статическая точность выходного напряжения при изменении нагрузки в пределах 0...100%, %	50±0,2% или 60±0,2%
10	Выходной коэффициент мощности, не менее	0,9
11	Номинальный ток нагрузки, А	8
12	Максимальный входной ток, А	10
13	Форма выходного напряжения	синусоидальная
14	Коэффициент нелинейных искажений выходного напряжения (КИ), %, не более. Линейная нагрузка/нелинейная нагрузка	3/5



15	КПД при номинальной нагрузке, не менее, %. Режим основной/резерв/байпас	90/85/94
16	Максимальный коэффициент пиковой импульсной нагрузки (крест-фактор)	3:1
17	Время переключения из режима «ECO» в режим «РЕЗЕРВ», мс	10
18	Мощность, потребляемая от сети при 100% нагрузке, не более, ВА	2300
19	Мощность, потребляемая изделием от сети без нагрузки и при полностью заряженной АКБ, ВА, не более	150
20	Тип АКБ	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В
21	Ёмкость внутренних АКБ, Ач	9
22	Количество АКБ, шт.	4
23	Ток заряда АКБ, А, не более	1,4
24	Величина напряжения на клеммах АКБ, при котором включается сигнализация о скором разряде АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В	21,9
25	Величина напряжения на клеммах АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки для предотвращения глубокого разряда АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В	10
26	Габаритные размеры ШxГxВ, не более, мм. Без упаковки/в упаковке	440x552x86,5/520x682x205
27	Масса, НЕТТО/БРУТТО, кг, не более	17,5/26
28	Диапазон рабочих температур, °С	0...+40
29	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	90
30	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20

Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Rack Tower
Мощность (ВА)	2000
Мощность (Вт)	1800
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9

Входные характеристики

Входное соединение	IEC320 C20
Напряжение на входе (В)	160-290
Частота на входе (Гц)	50

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	(8) IEC 60320 C13
Напряжение на выходе (В)	220
Частота на выходе (Гц)	50

Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ	Да
Технология АКБ	Свинцово-кислотные
Емкость АКБ (Ач)	9
Количество АКБ (шт)	4
Напряжение АКБ (В)	48

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	86,5x552x440
Вес ИБП, кг	26