

ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ SKAT-UPS 1500 RACK+3X9AH

SKAT-UPS 1500 RACK+3X9AH

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, ПЧН и т.д.

Организовать качественное питание этих систем можно с помощью специализированного источника бесперебойного питания SKAT-UPS 1500 RACK+3x9Ah. Основные преимущества перед обычными источниками питания — высокая мощность: до 1500 ВА и возможность обеспечения длительного резерва системы — зависит исключительно от ёмкости АКБ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SKAT-UPS 1500 RACK+3X9AH:

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	0,99
7	Номинальная выходная мощность, полная ВА/ активная Вт	1500/1350
8	Номинальное выходное напряжение, В	220
9	Статическая точность выходного напряжения при изменении нагрузки в пределах 0...100%, %	±3%
10	Частота выходного напряжения (автосинхронизация с частотой напряжения электросети) в режиме питания от АКБ («РЕЗЕРВ»), Гц	50±0,2% или 60±0,2%
11	Выходной коэффициент мощности, не менее	0,9
12	Номинальный ток нагрузки, А	3,6
13	Максимальный входной ток, А	4,9
14	Форма выходного напряжения	синусоидальная

15	Коэффициент нелинейных искажений выходного напряжения (КИ), %, не более. При линейной нагрузке/при нелинейной нагрузке	3/5
16	КПД при номинальной нагрузке, не менее, %. Режим: Основной/Резерв/Байпас/	90/85/94
17	Максимальный коэффициент пиковой импульсной нагрузки (крест-фактор)	3:1
18	Время переключения из режима «ECO» в режим «РЕЗЕРВ», мс	10
19	Мощность, потребляемая изделием от сети без нагрузки и при полностью заряженной АКБ, ВА, не более	130
20	Тип АКБ	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В
21	Ёмкость внутренних АКБ, Ач	9
22	Количество АКБ, шт.	3
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	32,9
25	Величина напряжения на клеммах АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки для предотвращения глубокого разряда АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В	10,0
26	Габаритные размеры ШxГxВ, не более, мм	440x430x88
27	Масса, НЕТТО/БРУТТО, кг	24/27
28	Диапазон рабочих температур, °С	0...+40
29	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	0...90
30	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20

Общие

Тип ИБП	On-line
Форм-фактор	Rack Tower
Мощность (ВА)	1500
Мощность (Вт)	1350
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9

Входные характеристики

Входное соединение	IEC320 C14
Напряжение на входе (В)	160-290
Частота на входе (Гц)	50

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	Schuko x 2
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)	3
Напряжение АКБ (В)	36

Интерфейсы

Коммуникационный порт	USB Intelligent SLOT RS-232
-----------------------	-----------------------------------

Физические характеристики

Размеры ИБП ВxШxГ (мм)	88x440хх430
Вес ИБП, кг	27