ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ SKAT-UPS 3000 RACK+6X9AH

SKAT-UPS 3000 RACK+6X9AH

Описание

ИБП SKAT-UPS 3000 RACK+6X9Ah может быть использовано для питания компьютеров и вычислительных сетей, используемых, в частности: в средствах связи и сетях электроснабжения, в образовательной, финансовой и транспортной сфере, в структуре государственной безопасности, в научно-исследовательских центрах, а также для электропитания другой ответственной нагрузки с номинальным напряжением питания 220 В переменного тока и потребляемой мощностью до 3000 ВА.

Общие

Тип ИБП	On-line
Мощность (ВА)	3000
Мощность (Вт)	2700
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1

Входные характеристики

Входное соединение	IEC320 C20
Напряжение на входе (В)	160...300
Частота на входе (Гц)	50

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	Schuko x 2
Частота на выходе (Гц)	50

Аккумуляторные батареи

Технология АКБ	Свинцово-кислотные
Емкость АКБ (Ач)	9
Количество АКБ (шт)	6
Напряжение АКБ (В)	72

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	88x440x715
Вес ИБП, кг	32

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Доп. описание

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SKAT-UPS 3000 RACK+6X9AH:

1	Номинальное входное напряжение (Uном), В	220
2	Диапазон входного напряжения без перехода на питание от АКБ при 100% нагрузки, В	160…300
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	121...275
6	Входной коэффициент мощности, не менее	0,99
7	Номинальная выходная мощность. Полная ВА/активная Вт	3000/2700
8	Номинальное выходное напряжение, В	220
9	Статическая точность выходного напряжения при изменении нагрузки в пределах 0…100%, %	±1%
10	Диапазон частоты выходного напряжения (автосинхронизация с частотой напряжения электросети), Гц	45…55 / 56…64
11	Частота выходного напряжения (автосинхронизация с частотой напряжения электросети) в режиме питания от АКБ («РЕЗЕРВ»), Гц	50±0,2% или 60±0,2%
12	Выходной коэффициент мощности, не менее	0,99
13	Номинальный ток нагрузки, А	12,0
14	Максимальный входной ток, А	16,0
15	Форма выходного напряжения	синусоидальная
16	Коэффициент нелинейных искажений выходного напряжения (КИ),%, не более при линейной нагрузке/не линейной нагрузке	3/6
17	КПД при номинальной нагрузке, не менее, %. Режим основной/резерв/байпас	90/86/94
18	Максимальный коэффициент пиковой импульсной нагрузки (крест-фактор)	3:1
19	Время переключения из режима «ОСНОВНОЙ» в режим "БАЙПАС"/ из режима "ОСНОВНОЙ в режим "РЕЗЕРВ"	10/0
20	Мощность, потребляемая от сети при 100% нагрузке, не более, ВА	3300
21	Мощность, потребляемая изделием от сети без нагрузки и полностью заряженной АКБ, ВА, не более	230

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

22	Тип АКБ	герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые, номинальным напряжением 12 В
23	Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач	9
24	Количество АКБ, шт.	6
25	Ток заряда АКБ, А, не более	1
26	Напряжение заряда АКБ	82,1±1%
27	Среднее время заряда АКБ до 90% емкости, час	4
28	Величина напряжения на клеммах АКБ, при котором включается сигнализация о скором разряде АКБ в режиме «РЕЗЕРВ», В	66,8
29	Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм. Без упаковки/ в упаковке	440x715x88/550x845x205
30	Масса, НЕТТО/БРУТТО, кг, не более	29,3/32,0
31	Диапазон рабочих температур, °С	0…+40
32	Относительная влажность воздуха (без конденсации), %, не более	20…90
33	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20