

SKAT-V.2400DC-12KM Код товара: 885



(http://bast.ru/media/bastion/photos/mips2011_diplom.jpg) **24 В, 12 А.**

А. Источник вторичного электропитания резервированный. Имеет в составе модуль визуализации, который обеспечивает отображение и контроль (при помощи программирования порогов) текущих параметров аккумулятора, сети и выхода.



Особенности

- | корректор мощности
- | диапазон сети 90—260 В
- | модуль визуализации
- | 5 информационных выходов о состоянии источников (реле)
- | термокомпенсация заряда АКБ - увеличивает срок службы АКБ на 20 %
- | защита от короткого замыкания в нагрузке
- | защита устройства и нагрузки от неправильного подключения АКБ
- | защита от короткого замыкания клемм АКБ
- | контроль наличия АКБ
- | защита АКБ от глубокого разряда
- | регулировка тока заряда АКБ
- | холодный запуск

Модуль визуализации



Источник питания оснащен модулем визуализации, который позволяет отобразить:

- | Параметры аккумулятора:

- | напряжение
- | ток заряда при работе от сети, ток потребления при работе от АКБ
- | емкость
- | Параметры сетевого напряжения
- | Параметры выхода
 - | напряжение
 - | ток выхода
 - | напряжение пульсаций выходного напряжения
- | Температурный режим
 - | аккумулятора
 - | источника питания

Модуль хранит во внутренней памяти аварийные ситуации в режиме реального времени и позволяет просмотреть:

- | значение параметра
- | превышенный порог
- | длительность проблемы

Программирование максимальных и минимальных порогов значений параметров производится пользователем.

Технические характеристики

Напряжение питающей сети, В		90...260
Постоянное выходное напряжение, В	В режиме «Основной»	26...28
	В режиме «Резерв»	20,0...27,2
Коэффициент термокомпенсации напряжения заряда АКБ, мВ/°С		-36...-40
Максимальный выходной ток в режиме «Основной», включая ток заряда АКБ, А		12
Ограничение тока заряда АКБ (устанавливается «джампером»), А		12,0 6,0 3,0
Ток, потребляемый источником от АКБ в режиме отключения нагрузки по разряду АКБ, мА, не более		100
Максимальный ток релейных выходов, мА		100
Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки, В		21,0±0,5
Величина напряжения пульсаций с удвоенной частотой сети (от пика до пика) при номинальном (максимальном суммарном) токе нагрузки и заряда, мВ, не более		100

Максимальная температура на трансформаторе, при которой происходит аварийное отключение источника по перегреву, °С	90
Максимальное напряжение на выходе, при котором происходит автоматическое отключение нагрузок, В	30,0
Мощность, потребляемая источником от сети ВА, не более	450
Рекомендуемая емкость АКБ (12 В), Ач	26
Периодичность проверки наличия АКБ, мин	15
Периодичность измерения емкости АКБ, дни	14
Кол-во аккумуляторов, шт.	2
Габаритные размеры, мм, не более	455x425x195
Масса нетто, кг	8,1