



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ SKAT-STELBERRY 12/0,2 DIN



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор нашего источника питания SKAT-STELBERRY 12/0,2 DIN.


Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством.

Источник питания **SKAT-STELBERRY 12/0,2 DIN** (далее по тексту изделие) предназначен для электропитания слаботочной электроники чувствительной к качеству питающего напряжения. Благодаря низкому уровню пульсации выходного напряжения отлично подходит для совместной работы с микрофонами и другим аудио-оборудованием.

Изделие обеспечивает:

- преобразование переменного напряжения в постоянное напряжение номиналом 12 В;
- защиту от перенапряжения и импульсных помех на входе;
- подключение одного или двух микрофонов;
- защиту от короткого замыкания с последующим самовосстановлением.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Диапазон входного напряжения питающей сети, В	170...250
2	Номинальное выходное напряжение, В	12
3	Максимальный выходной ток, мА, не более 20 сек	200
4	Номинальный ток, мА	150
5	Амплитуда пульсаций от пика до пика с удвоенной частотой, мВ, не более	5
6	Габаритные размеры ШхВхГ, мм, не более	без упаковки 53 x 66 x 90 в упаковке 95 x 70 x 100
7	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более	0,4 (0,41)
8	Диапазон рабочих температур, °С	от -10 до +40
9	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более	80
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)	
10	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015	IP20

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Изделие SKAT-STELBERRY 12/0,2 DIN	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Шнур сетевой	1 шт.
DIN-рейка 0,05 м	1 шт.
Вставка плавкая ВПБ6 0,25А	1 шт.
Разъем 15EDGK	3 шт.

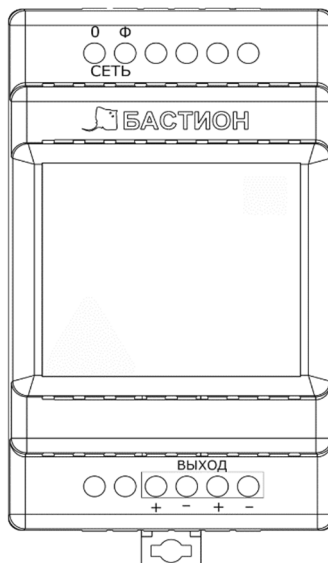
УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Конструктивно изделие представляет собой модуль на печатной плате, размещенный в пластиковом корпусе, с возможностью крепления на DIN рейку 35 мм и предназначено для использования только в закрытых помещениях.

Рабочее положение – вертикальное (входные клеммы подключения к сети сверху, выходные – снизу).

Функционально изделие - это блок питания, который питается переменным напряжением в стандартном диапазоне значений. На выход выдает стабилизированное напряжение, устойчивое при всех заявленных значениях входного напряжения.

Синий светодиод индицирует наличие выходного напряжения.



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При обнаружении отсутствия работы источника (светодиод не светится), снять крышку и заменить плавкий предохранитель (входит в комплект), предварительно отключив изделие от сети.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 5 лет со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

Срок службы — 10 лет с момента (даты) ввода в эксплуатацию или даты продажи. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Заводской номер _____ «Дата выпуска _____ 20__ г. »
соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Штамп службы
контроля качества



ИЗГОТОВИТЕЛЬ

БАСТИОН