

БАСТИОН



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ МОЛЛЮСК-12/7 DIN

EAC

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор нашего источника питания МОЛЛЮСК-12/7 DIN.


Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством.

Источник питания МОЛЛЮСК-12/7 DIN (далее по тексту: изделие) предназначен для питания радиоэлектронных устройств номинальным напряжением 12 В.

Изделие обеспечивает:


- преобразование переменного/постоянного напряжения широкого диапазона электрической сети в постоянное стабилизированное напряжение номиналом 12 В;
- Запуск нагрузки с высокими пусковыми токами;
- Защиту от перенапряжения и импульсных помех на входе;
- Защиту от перегрузки, перегрева и короткого замыкания;
- регулировку выходного напряжения в диапазоне $\pm 10\%$ от номинального с сохранением мощности.

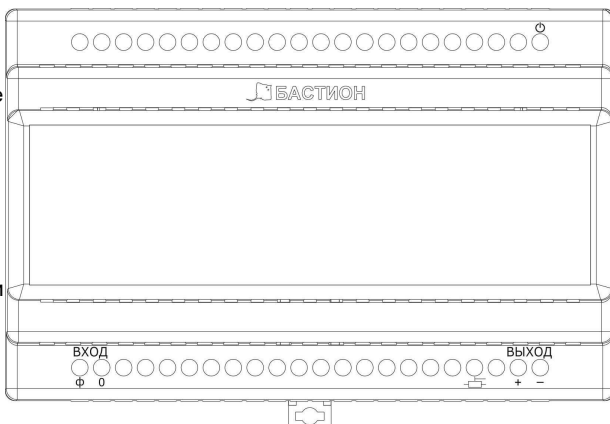
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| № п/п | Наименование параметра | Значение параметра | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|
| 1 | Диапазон входного напряжения питающей сети (переменное/постоянное), В | ~ 90...250 = 110...350 | |
| 2 | Номинальное выходное напряжение, В | 12 | |
| 3 | Максимальный выходной ток, А, не более | 7 | |
| 4 | Амплитуда пульсаций от пика до пика (при номинальном выходном напряжении и максимальном токе), мВ, не более | 50 | |
| 5 | Подстройка уровня выходного напряжения, %, не более | ± 10 | |
| 6 | Габаритные размеры ШxГxВ, мм, не более | без упаковки | 139x89x66 |
| | | в упаковке | 152x105x70 |
| 7 | Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более | 0,40 (0,45) | |
| 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 | |

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

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

Изделие имеет в своём составе подстроечный резистор, позволяющий при помощи отвёртки регулировать уровень выходного напряжения. Зелёный светодиод  индицирует наличие выходного напряжения.



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**

а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018
(863) 203-58-30



bast.ru — основной сайт
teplo.bast.ru — для тепла и комфорта
dom.bast.ru — решения для дома
skat-ups.ru — интернет-магазин

тех. поддержка: 911@bast.ru
отдел сбыта: ops@bast.ru
горячая линия: 8-800-200-58-30