



## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ МОЛЛЮСК-12/1,5

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ФИАШ.436234.582 ЭТ



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64     | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52       | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48    | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59      | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73      | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06      | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |

сайт: [www.mollusk.nt-rt.ru](http://www.mollusk.nt-rt.ru) || эл. почта: [mks@nt-rt.ru](mailto:mks@nt-rt.ru)

**Благодарим Вас за выбор нашего источника питания МОЛЛЮСК-12/1,5.**  
**Источник отличается надежностью, удобством и простотой обслуживания и эксплуатации.**

**Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством.**

**В руководстве описаны технические характеристики, конструкция и работа источника, а также содержатся сведения по его установке, подключению и эксплуатации.**



**ВНИМАНИЕ!**  
**СЛЕДУЕТ ПОМНИТЬ, ЧТО В РАБОЧЕМ СОСТОЯНИИ К ИСТОЧНИКУ ПОДВОДИТСЯ ОПАСНОЕ ДЛЯ ЖИЗНИ НАПРЯЖЕНИЕ ОТ ЭЛЕКТРОСЕТИ 220В.**

Источник питания МОЛЛЮСК-12/1,5 предназначен для питания радиоэлектронных устройств широкого применения напряжением 12 В постоянного тока от сети переменного тока напряжением 220 В.

Источник защищен от перегрузки и короткого замыкания на выходе, работоспособен на холостом ходу.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Таблица 1

| № п/п                                                                                                                                                                                                                                                        | Наименование параметра                                             | Значения параметров |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                            | Напряжение питающей сети частотой 50Гц, В                          | <b>от 90 до 250</b> |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                            | Постоянное выходное напряжение, В                                  | <b>12 ± 5%</b>      |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                            | Номинальный ток нагрузки                                           | <b>1,3</b>          |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                            | Максимальный ток нагрузки, А                                       | <b>1,5*</b>         |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                            | Электрическая прочность, кВ                                        | <b>3</b>            |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                            | Мощность, потребляемая изделием от сети без нагрузки, ВА, не более | <b>2</b>            |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                            | Масса НЕТТО (БРУТТО), кг, не более                                 | <b>0,09 (0,11)</b>  |
| Рабочие условия эксплуатации:<br>температура окружающей среды от -30 °С до +40 °С;<br>относительная влажность воздуха не более 90%, при температуре +25° С;<br>отсутствие в воздухе токопроводящей пыли и агрессивных веществ (паров кислот, щелочей и т.п.) |                                                                    |                     |

*\* При установке в хорошо вентилируемом месте. При установке в плохо вентилируемом месте допустимый ток нагрузки не более 1 А.*

# СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Источник не содержит драгоценных металлов и камней.



**ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!**

**Перед началом работ по монтажу источника, отключите питание в электросети.**



Рисунок 1. Внешний вид.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 18 месяцев со дня продажи источника. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска источника.

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64     | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52       | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48    | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59      | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73      | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06      | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |

сайт: [www.mollusk.nt-rt.ru](http://www.mollusk.nt-rt.ru) || эл. почта: [mks@nt-rt.ru](mailto:mks@nt-rt.ru)