

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<http://microacu.nt-rt.ru> || [mca@nt-rt.ru](mailto:mca@nt-rt.ru)

## ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ



### Источники питания программируемые с графическим дисплеем двухканальные БЗ-741.4 - БЗ-748.4

Источники предназначены для питания радиоэлектронной аппаратуры и других устройств постоянным стабилизированным напряжением

Двухканальные источники являются переносными приборами общего применения для работы в лабораторных и производственных условиях и предназначены для питания радиоэлектронной аппаратуры и других устройств постоянным стабилизированным напряжением или током, измеренные значения которых отображаются на графических дисплеях каждого канала источника. Управление источниками и регистрация их показаний осуществляется оператором непосредственно с передней панели источника или дистанционно с IBM компьютера через имеющийся у источника порт дистанционного управления (ДУ) RS-232 или RS-485.

Для дистанционного управления с помощью компьютера одним или несколькими источниками через последовательный порт RS-232 или RS-485 используется пакет программ УПМ (Управление Приборами Микроакустики), входящий в состав комплекта источника.

В источниках применяется система автоматического включения воздушного охлаждения силовых элементов с помощью вентиляторов.

Источники имеют защиту от перегрузок и коротких замыканий выходных клемм, а также температурную защиту, которая отключает напряжение источника от выходных клемм при перегреве силовых элементов.

Питание источников осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В. Мощность, потребляемая источником от питающей сети — не более 840 ВА.

#### Рабочие условия применения:

- температура окружающего воздуха — от минус 10 до плюс 40°C
- относительная влажность воздуха при температуре плюс 30°C — до 90 %



ручной точно, мА									
- ручной грубо, А									
Пределы допускаемой абсолютной погрешности установки выходного тока, мА:									
- канал 1	± 20	± 20	± 3	± 20	± 3	± 2	± 3	± 1	
- канал 2	± 20	± 3	± 3	± 2	± 3	± 2	± 3	± 1	
Пульсации выходного напряжения в режиме стабилизации напряжения, мВ, не более:									
- канал 1	2	2	2	2	2	5	2	10	
- канал 2	2	2	2	5	5	5	2	10	
Пульсации выходного тока в режиме стабилизации тока, мА, не более:									
- канал 1	5	5	4	5	4	2	2	2	
- канал 2	5	4	4	2	2	2	2	2	
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения выходного напряжения вольтметром канала 1, канала 2 источника, мВ	± 30	± 30	± 30	± 30	± 30	± 30	± 30	± 300	
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения выходного тока амперметрами источника, мА:									
- канал 1	± 30	± 30	± 3	± 30	± 3	± 3	± 3	± 3	
- канал 2	± 30	± 3	± 3	± 3	± 3	± 3	± 3	± 3	
Выходная мощность, Вт, не менее:									
- канал 1	180	180	240	180	240	240	240	240	
- канал 2	180	240	240	240	240	240	240	240	
Продолжительно									

сть непрерывной  
работы, ч, не  
менее

Габаритные  
размеры, мм

Масса  
источника, кг

160×260×300

15

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<http://microacu.nt-rt.ru> || [mca@nt-rt.ru](mailto:mca@nt-rt.ru)