

Источник питания Б5-75

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Источник питания Б5-75

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Источник питания постоянного тока Б5-75 предназначен для обеспечения питания измерительных систем и радиоэлектронных устройств стабилизированным напряжением и током. Основные области применения: системы питания при проектировании, производстве, испытаниях и ремонте радиоэлектронной аппаратуры, электронных и электротехнических изделий.

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Источник питания постоянного тока Б5-75 сертифицирован и внесен в Государственный реестр средств измерений РФ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели	Величины
При выходной мощности 100 Вт прибор выдает:	
плавно регулируемое стабилизированное напряжение	от 0 до 50 В
плавно регулируемый стабилизированный ток	от 0 до 5 А
Основная погрешность индикации встроенного индикатора напряжения	$\pm 0,5$ В
Основная погрешность индикации встроенного индикатора тока	$\pm 0,05$ А
Нестабильность при изменении сети на ± 10 % от номинального значения:	
выходного напряжения	$\pm(0,0005 \text{ В} + 0,00005 \cdot U_{\text{уст}})$
выходного тока	$\pm(0,0005 \text{ А} + 0,0005 \cdot I_{\text{уст}})$
где $U_{\text{уст}}$ – устанавливаемое значение выходного напряжения, В, $I_{\text{уст}}$ – устанавливаемое значение выходного тока, А	
Нестабильность при изменении нагрузки от 0,9 максимального значения до нуля:	
выходного напряжения	$\pm(0,005 \text{ В} + 0,0002 \cdot U_{\text{уст}})$
выходного тока	$\pm(0,005 \text{ А} + 0,0005 \cdot I_{\text{уст}})$
	не более 1 мВ среднеквадратического значения
Пульсации выходного напряжения в режиме стабилизации напряжения:	не более 25 мВ амплитудного значения
Мощность, потребляемая прибором при питании от сети переменного тока номинальным напряжением 220 В частотой 50 Гц	не более 200 В·А
Время непрерывной работы	не менее 16 ч
Средняя наработка на отказ	не менее 15000 ч
Габаритные размеры не более (длина x высота x ширина)	315x138x250 мм

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://frunze.nt-rt.ru> | **эл. почта:** fzn@nt-rt.ru