



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

КИП Б5-105



На
То
Мо
За
КЗ
Ди
уп
По
ПК

Источник питания Б5-105 - это источник питания, построенный на современной элементной базе по инверторной схеме с линейным регулятором, имеющий в своей основе высокопроизводительный микроконтроллер.

Они предназначены для питания радиотехнических и электротехнических устройств нормированным по характеристикам, стабилизированным напряжением постоянного тока или силой постоянного тока.

Источник питания может применяться при производстве и ремонте радиоэлектронной аппаратуры различного назначения, при научных и экспериментальных исследованиях в лабораторных и цеховых условиях. Также его можно использовать при проведении поверки измерительных приборов и иной аппаратуры.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Минимальный уровень пульсаций и помех среди аналогичных по мощности и типу источников питания
- По своим техническим и эксплуатационным характеристикам приборы не имеют аналогов
- Высокий КПД преобразования
- Высококонтрастный LCD дисплей с мягкой подсветкой и энкодер обеспечивают оперативность и удобство в работе с источником питания
- Допускается параллельное соединение выходов с выходами однотипного источника питания линейки Б5-101...Б5-106 с суммированием тока
- Допускается последовательное соединение выходов выходов источника питания линейки Б5101...Б5-106 на суммарное напряжение не более 1000В относительно корпуса, корпус можно подключать к любому полюсу
- При параллельном, последовательном или смешанном соединении возможно соединение источников питания между собой по интерфейсу управления RS485, при этом один источник питания становится ведущим
- Имеется защита от перегрузок и коротких замыканий
- Внутренний высокостабильный источник опорного напряжения и прецизионный АЦП обеспечивает прекрасную долгосрочную стабильность выходных параметров
- Стабильные выходные параметры при изменении нагрузки в широких пределах (от 0 до 100%)
- Высокая надёжность обеспеченная примененными комплектующими, оптимально компоновкой и каскадированной защитой от аварийных режимов
- Автоматическая система активной вентиляции для поддержания рабочей температуры во всех режимах эксплуатации и температуры окружающей среды
- Малые габариты и масса

Характеристики КИП Б5-105

Параметры	Значения
Диапазон воспроизведения напряжения постоянного тока	0,005 - 250 В
Дискретность воспроизведения напряжения	5 мВ
Диапазон воспроизведения силы постоянного тока	0,1 мА - 4 А
Дискретность воспроизведения силы тока	0,1 мА
Интерфейсы	USB, RS485, RS232, GPIB488/КОП
Выходная мощность	≤600 Вт