

# БЛОК ПИТАНИЯ ОДНОФАЗНЫЙ БП94-150-24

## Руководство по эксплуатации в. 2014-10-13 KLM-DVB

Однофазный блок питания БП94-150-24 предназначен для преобразования напряжения  $\sim 90...265$  В,  $=130...375$  В в постоянный ток  $=24$  В. Прибор применяется в производстве, в сфере телекоммуникаций и других отраслях.

### ОСОБЕННОСТИ

- Высокий КПД.
- Возможность регулирования выходного напряжения.
- Защита от электромагнитных помех (EMI).
- Защита от короткого замыкания, перегрузки и перегрева.
- Естественное охлаждение.
- Монтаж на DIN-рейку (EN50022-35).
- Светодиодная индикация включения.



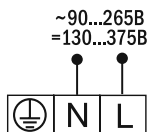
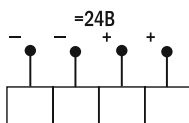
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Выходное напряжение, В	$=24$ (21,6...28)
Выходной ток, А	6,25
Входное напряжение	$\sim 90...265$ В, 47...63 Гц; $=130...375$ В
Выходная мощность, Вт	150
Амплитуда пульсаций вых. напряжения, мВ	$\leq 150$
Регулирование выходного напряжения	$-5...+10\%$
КПД, %	$\leq 91,5\%$
Прочность изоляции, кВ	$> 1,5$
Защита от перегрузки	в диапазоне 105...135%
Защита от перегрева	выключение при температуре $\geq 135^\circ\text{C}$
Условия эксплуатации	$-15...+70^\circ\text{C}$ , 5...95% RH
Размеры В×Ш×Г, мм	137×70×118
Вес, г	975

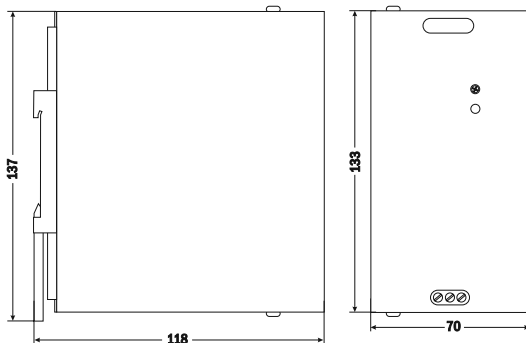
### ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подключите прибор согласно схеме подключения.
2. Если прибор правильно подключен к источнику питания, на лицевой панели загорится индикатор.
3. С помощью отвертки с крестовым наконечником отрегулируйте напряжение, подаваемое на выходы.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



## ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не используйте прибор без прочного заземления. Отключите питание перед монтажом и подключением прибора в цепь. Не вскрывайте и не пытайтесь самостоятельно починить прибор. Не используйте прибор вблизи воды, в сырых помещениях. Помните, что прибор охлаждается воздухом, и поэтому не помещайте прибор в места, препятствующие естественной вентиляции прибора.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

*195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70*

*Тел./факс: (812) 327-32-74*

*Интернет-магазин: ARK5.RU*

Дата продажи:

\_\_\_\_\_

*М. П.*