



Регуляторы напряжения РН-1,6-220 и РН-5-220

ПАСПОРТ
ЖДИТ.435141.002 ПС

1. Общие сведения об изделии

Регуляторы напряжения РН-1,6-220 и РН-5-220 (в дальнейшем именуемые «регуляторы») предназначены для встраивания в бытовые электроприборы и осуществляют плавное регулирование переменного напряжения на активной или активно-индуктивной нагрузке.

2. Основные технические данные

2.1. Основные технические данные регуляторов приведены в таблице.

Наименование параметра	Норма	
	РН-1,6-220	РН-5-220
Напряжение питающей сети, В	220 ± 22	220 ± 22
Частота питающей сети	$50 \pm 1,25$	$50 \pm 1,25$
Число фаз питающей сети	1	1
Номинальный ток, А	1,6	5

Климатическое исполнение и категория размещения УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

2.2. Габаритные, установочные размеры, масса и схема подключения приведены на рис. 1 и рис. 2.

3. Комплектность

3.1. Партия регуляторов в упаковке, шт.

3.2. Паспорт на партию, экз.

432
-1

4. Указания по монтажу и эксплуатации

При монтаже регуляторы должны закрепляться в корпусе электроприбора. При этом не допускается касания узлов крепления выводов монтажной платы.

Регулятор РН-5-220 должен устанавливаться теплоотводом на охлаждающей поверхности для обеспечения температуры корпуса регулятора не более 70°C.

Изгиб выводов регуляторов допускается производить на расстоянии не менее 4 мм от корпуса, изгиб в плоскости выводов запрещается.

Пайка выводов регуляторов допускается на расстоянии не менее 5 мм от корпуса

Пайку производить в течение не более 3 с, температура жала паяльника не должна превышать 260°C.

5. Свидетельство о приемке

5.1. Регуляторы напряжения РН.....-220 соответствуют техническим условиям ЖДНГ.435141.002 ТУ и признаны годными для эксплуатации

6. Гарантия изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации регуляторов 2,5 года со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении потребителем условий хранения I по ГОСТ 15156-69 и условий эксплуатации установленных ЖДНГ.435141.002 ТУ.

Гарантийный срок хранения 1 год с момента выпуска.

Штамп ОТК _____
Дата выпуска _____

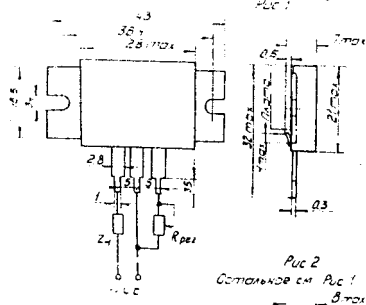
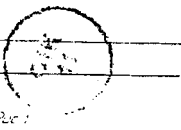


Рис 2
Остаток см. Рис 1
Вторичная обмотка

Сорт	Марка	С/С	№ССС
1	РН-5-220	1	3304
2	РН-5-220	2	3305

