



ОАО «ГСКТБ ГА»

Установка для поверки электроманометров и электротермометров мод. Н1.808

Установка предназначена для периодической поверки электроманометров и электротермометров, эксплуатирующихся на локомотивах, в поверочных лабораториях предприятий Белорусской железной дороги.

Подлежат поверке:

- электроманометры типа ЭДМУ-6, ЭДМУ-15Ш, ИД-1, US-381;
- электротермометры типа ТУЭ-8А, ТУЭ-48Т, ТП-2, УТ-81;
- манометры с пределами измерения давления до 1,6 МПа, классом точности 1,0 и ниже при условии применения соответствующих дополнительных переходников.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| Наименование параметра | Величина параметра |
|--|------------------------------------|
| 1 Источник давления | Пресс гидравлический ручной |
| 2 Диапазон регулирования давления гидравлического пресса, МПа | От 0 до 1,5 |
| 3 Допустимая относительная погрешность поддержания давления, %, не более | 0,4 |
| 4 Объем заправляемой рабочей жидкости пресса, л | 0,1 |
| 5 Нагрев воды термостата | Электронагреватель трубчатый (ТЭН) |
| 6 Мощность ТЭНа, кВт | 1,0 |
| 7 Диапазон регулирования температуры нагрева воды термостата, °С | От плюс 20 до плюс 95 |
| 8 Пределы абсолютной погрешности поддержания температуры, °С, не более | ±1,0 |
| 9 Время выхода на режим +95 °С, мин., не более | 25 |
| 10 Вместимость резервуара термостата, л, не более | 3,0 |
| 11 Род тока питающей сети напряжение, В частота, Гц | Переменный 230±23 50±0,5 |
| 12 Потребляемая мощность, кВА, не более | 1,2 |
| 13 Габаритные размеры, мм | 1200x600x1350 |
| 14 Масса, кг, не более | 500 |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| | |
|--|--|
| Рабочая жидкость (в гидравлическом прессе) | Трансформаторное масло ГОСТ 982-80, масло индустриальное ГОСТ 20799-88 |
| Температура окружающей среды | От плюс 10°С до плюс 40°С |
| Относительная влажность воздуха | От 30 % до 80 % |