АО «Научно-производственное предприятие «Эталон»

ул. Лермонтова, 175, г. Омск, 644009

**Протокол поверки**

№ measurementId от measurementDate

**Наименование СИ:** термопреобразователь сопротивления

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип СИ | Регистр. № | Зав. № | Год вып. | Заказчик | Кл. допуска | Диапазон, °С | Вид испытаний |

**Методика поверки:** ГОСТ 8.461-2009 ГСИ «Термопреобразователи сопротивления из платины, меди и никеля. Методика поверки».

**Средства измерений:**

эталон единицы температуры sensorClass разряда в диапазоне значений от sensorTRange°С, sensorName, sensorSn, sensorYearOfIssue

калибратор сухоблочный КС 1200-2 № deviceNubmer

мегаомметр: megaohmmeterModel, № megaohmmeterSn

**Условия:**

температура окружающего воздуха, °С (20±5) temperature

относительная влажность воздуха,% (не более 80) hydro

атмосферное давление, кПа (84…106,7) pressure

**Внешний осмотр, проверка электрической прочности изоляции, электрического сопротивления изоляции:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип СИ | Зав. № | Замечания по внешнему осмотру | Электрическое сопротивление изоляции |

**Проверка отклонения сопротивления ТС от НСХ:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип СИ | Зав. № | НСХ | Rвыв, Ом | Т1, оС | R1, Ом | U1 | T2, оС | R2, Ом | U2 | Класс |

Поверитель measurementOperator

подпись Ф.И.О.