
ТЕРМОМЕТРЫ СП-57

Внесены
в Государственный
реестр
под № 6072—77

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам
22 июня 1977 г.

Выпуск разрешен
установочной серии

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

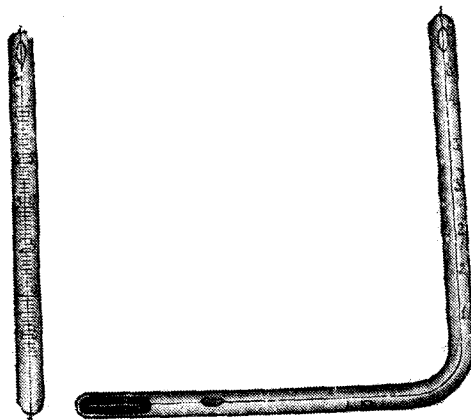
Термометры СП-57 предназначены для измерения температуры встроенного нормального элемента.

Температура хранения и транспортирования термометра от -20 до $+50$ °С.

ОПИСАНИЕ

Термометр СП-57 представляет собой массивную капиллярную трубку с нанесенными делениями. Резервуар термометра наполнен ртутью.

При определении температуры в измеряемую среду погружают всю нижнюю часть термометра.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений от $+14$ до $+40$ °С.

Цена деления $0,5$ °С.

Допускаемая погрешность $\pm 0,5$ °С.

Длина нижней части термометра (100 ± 5) мм.

Длина верхней части термометра (90 ± 10) мм.

Внешний диаметр оболочки термометра (6 ± 1) мм.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

К термометру прилагают: паспорт; инструкцию по эксплуатации ртутных термометров (на 10 термометров).

ПОВЕРКА

Термометры поверяют по инструкции по эксплуатации, входящей в комплект поставки.

Испытания проводило и рассматривало их результаты НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления.