

**ГАЛЬВАНОМЕТРЫ
М2032**

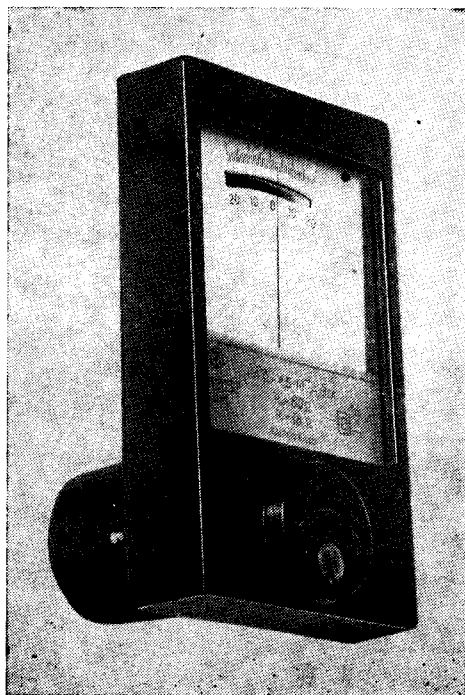
**Внесены
в Государственный
реестр
под № 5019—75**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 22 октября 1975 г. Выпуск разрешен**

до 01.06.1980 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гальванометры М2032 (см. рисунок) предназначены для использования в измерительных устройствах постоянного тока для индикации равенства нулю силы тока в электрической цепи.



Стр. 2 № 5019—75

Рабочие условия: температура окружающего воздуха от 10 до 35°C, относительная влажность до 80% при температуре 30°C.

ОПИСАНИЕ

Гальванометры М2032 — стрелочные приборы, магнито-электрической системы с подвижной частью, укрепленной на растяжках.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разряд постоянства нулевого положения 0,5.

Время успокоения 3 с.

Цена деления по току от $1,0 \times 10^{-6}$ до $6,5 \times 10^{-7}$ А/дел.

Длина шкалы 20 мм, длина стрелки — 67 мм.

Габаритные размеры 100×60×64 мм.

Масса 0,3 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с гальванометром поставляют:

- 1) паспорт;
- 2) техническое описание и инструкцию по эксплуатации.

ПОВЕРКА

Приборы проверяют по инструкции 187—60 «По поверке гальванометров».

Испытания проводила Омская лаборатория государственного надзора за стандартами и измерительной техникой. Результаты испытаний рассматривал Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева (ВНИИМ).

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.