

**ПРИБОРЫ МНОГОКАНАЛЬНЫЕ
Ф223 и Ф227**

Внесены
в Государственный
реестр
под № 5774—76

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 8 декабря 1976 г.

Выпуск разрешен
до 01.01. 1982 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приборы многоканальные Ф223 (рис. 1) и Ф227 (рис. 2) предназначены для измерения постоянных токов или напряжений в интервале температур от -40 до 50°C и относительной влажности воздуха от 30 до 80 % во всем диапазоне температур.

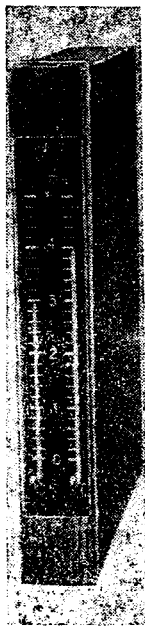


Рис. 1

ОПИСАНИЕ

Приборы Ф223 — щитовые показывающие электронные с линейными индикаторами тле-

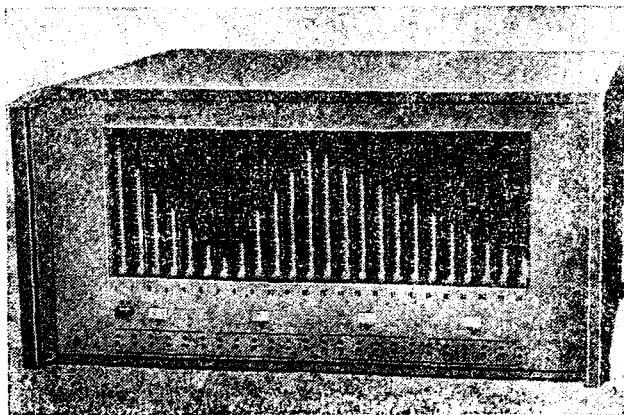


Рис. 2

ющего разряда. Приборы Ф223 выполнены в корпусах типа 2 по ГОСТ 5944—74, а Ф227 — на каркасах по ГОСТ 2551—75.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазоны измерения: по напряжению от 50 мВ до 500 В; по току от 50 мкА до 1,0 А.

Число измерительных каналов 2 (прибор Ф223); 24 (прибор Ф227).

Клас точности прибора 4,0.

Потребляемая мощность 10 В·А (прибор Ф223); 150 В·А прибор Ф227).

Время успокоения показаний 1 с.

Габаритные размеры 30×200×200 мм.

Масса 1 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с прибором поставляют:

- 1) вилки — 1 шт. (для Ф223); 2 шт. (для Ф227)
- 2) винты (для Ф223) — 2 шт.
- 3) вкладыши (для Ф223) — 2 шт.;
- 4) гайки (для Ф223) — 2 шт.;
- 5) шайбы (для Ф223) — 2 шт.;
- 6) предохранители — 5 шт.;
- 7) отвертку часовую (для Ф227).;
- 8) паспорт;
- 9) техническое описание и инструкцию по эксплуатации (1 шт. на каждые три прибора);
- 10) упаковку.

ПОВЕРКА

Приборы поверяют по инструкции 184—62 «По поверке амперметров, вольтметров, ваттметров и варметров».

Испытания проводила государственная комиссия. 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.