
**ОММЕТРЫ-КЛАССИФИКАТОРЫ
ЭЛЕКТРОДЕТОНАТОРОВ
ОКЭД-1**

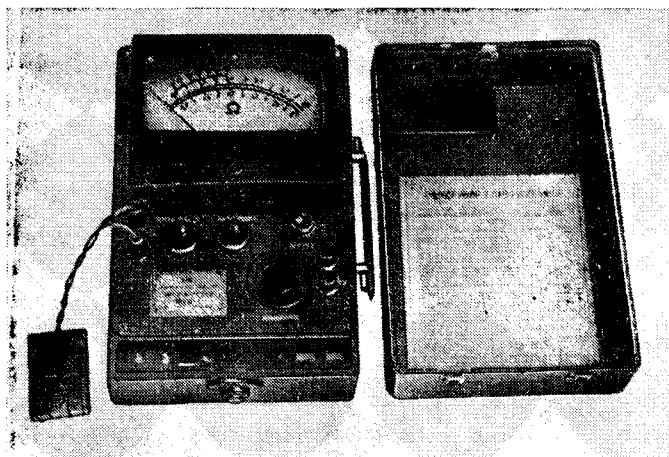
Внесены
в Государственный
реестр
под № 4275—74

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 9 июля 1974 г. Выпуск разрешен

установочной серии

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Омметры - классификаторы электродетонаторов ОКЭД-1 (см. рисунок) предназначены для классификации и проверки по сопротивлению электродетонаторов.



Приборы работают при температуре окружающего воздуха от 10 до 35°C.

ОПИСАНИЕ

Схема омметра работает на принципе неуравновешенного моста.

Плечи моста образуются сопротивлением электродетонатора, постоянными сопротивлениями и переменным сопротивлением для установки нуля измерительного прибора.

В одну диагональ моста подключен источник питания с переменным сопротивлением для калибровки омметра.

В другой диагонали моста находится измерительный прибор с последовательно включенным добавочным сопротивлением.

Омметр оформлен в пластмассовом корпусе прямоугольной формы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы измерения от 0,6 до 2,4; от 0,5 до 5,5 и от 0,3 до 8,5 Ом.

Класс точности 2,5

Габаритные размеры 227×146×101 мм

Масса 2 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Созместно с прибором поставляют:

- 1) отвертку;
- 2) рабочий зажим;
- 3) рабочую приставку;
- 4) инструкцию по эксплуатации.

ПОВЕРКА

Омметры поверяют не менее чем в четырех точках каждого поддиапазона методом сравнения его показаний с показаниями образцового магазина сопротивлений класса точности не ниже 0,2.

Испытания проводил и рассматривал их результаты Харьковский государственный ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт метрологии (ХГНИИМ).

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