

Подлежит публикации
в открытой печати

2. Р. 8478-81

СОГЛАСОВАНО

Зам. Генерального директора
НПО "ВНИИМ" им. Д. И. Менделеева

В. А. Щеглов

" 29 " 12 1990 г.



Государственный
комитет СССР
по управлению
качеством продукции
и стандартизации

Мера электрического
сопротивления постоян-
ного тока многознач-
ная Р3026

Внесен в
Государственный
реестр средств
измерений,
прошедших государ-
ственные испытания
Регистрационный
№ _____
Взамен
№ 8478-81

Выпускается по ТУ 25-0445.003-82

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Меры электрического сопротивления постоянного тока много-
значные Р3026 предназначены для использования в качестве регу-
лируемой меры сопротивления в цепях постоянного тока.

2. ОПИСАНИЕ

Меры построены по схеме, обеспечивающей подключение с
помощью переключателей к выходным зажимам сопротивления любого
значения от 0,01 до 11111,1 Ом.

Мера содержит семь декадных переключателей, смонтированных
на монтажной плате прямоугольного металлического корпуса. В пяти

декадах (от 10×10000 до 10×1 Ом) использованы фольговые резисторы, обладающие малыми (от $-3 \cdot 10^{-6}$ до $10 \cdot 10^{-6}$ °C $^{-1}$) температурными коэффициентами сопротивления и высокой стабильностью во времени.

Меры выпускаются двух модификаций с обозначениями P3026-1 и P3026-2, отличающие друг от друга классом точности.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цена ступени младшей декады 0,01 Ом.

Число декад 7.

Класс точности по ГОСТ 23737-79: P3026-1 $0,002/1,5 \cdot 10^{-6}$;
P3026-2 $0,005/1,5 \cdot 10^{-6}$.

Номинальная мощность рассеивания на ступень:

P3026-1 0,005 ; P3026-2 0,01 Вт.

Габаритные размеры 485x240x250 мм.

Масса 1,1 кг.

Средняя наработка на отказ – не менее 6500 ч.

Полный средний срок службы – не менее 10 лет.

4. ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Госреестра наносится на ~~меру~~ и эксплуатационную документацию.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с каждой мерой поставляют:

принадлежности для ухода за переключателями ;

техническое описание и инструкцию по эксплуатации ;

формуляр.

6. ПОВЕРКА

Методика поверки мер изложена в МИ I695-87 и техническом описании ЗПВ.452.022 ТО.

7. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 23737-79 (СТ СЭВ 593-77), МИ I695-87, ТУ 25-0445.003-82.

8. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Мера Р3026 соответствует требованиям ТУ 25-0445.003-82 .
Изготовитель МГО "КВАНТЭМП".

Главный инженер
ПО "Краснодарский ЗИП"



Н.В.Деркач