

Измерительная головка М42009, микроамперметр

Описание:

Микроамперметр М42009 предназначены для измерений постоянного тока.

Класс точности 2,5

По условиям механических воздействий приборы относятся к вибро- и тряскопрочным.

Длина шкалы 26мм

Падение напряжения на зажимах не более 200 мВ.

Время успокоения подвижной части прибора не более 4 с.

Время успокоения подвижной части прибора 4 с.

Основная погрешность, % $\pm 2,5$

Невозвращение стрелки к нулевой отметке 2,5%

Вариация показаний 2,5%

Сопротивление внешней цепи, кОм Свыше 20

Падение напряжения полного отклонения 200мВ

Изменение показаний прибора, вызванное отклонением температуры окружающего воздуха от нормальной на каждые 10К, не превышает $\pm 1,2\%$, под влиянием внешнего магнитного поля напряженностью 400 А/м — не превышает $\pm 0,5\%$.

Рабочее положение горизонтальное или вертикальное.

Наработка на отказ не менее 24000 ч. Средний срок службы не менее 6 лет.



Технические характеристики

- Предел измерения – 10 мкА – 0 - 10 мкА
- Класс точности — 2,5
- Нормальное положение: вертикальное, горизонтальное
- Габаритные размеры: 40x40x49мм
- Масса: не более 0,125 кг