

**Амперметр Э8003, вольтметр Э8003,
миллиамперметр Э8003**

предназначен для измерения тока и напряжения в цепях переменного тока.

Габариты - 80x80x84мм. Класс точности - 1,5.

Климатическое исполнение - обычное и тропическое. Категория размещения - 2 (Э8003Т2).

Вибропрочный, тряскопрочный, ударопрочный, брызгозащищенный.

Номинальное значение частоты для амперметров, миллиамперметров - 45Гц-65Гц, 180Гц-550Гц, 800Гц, 1000Гц, 1500Гц, 2400Гц.

Пределы измерений:

- 1А, 2А, 3А, 5А, 10А, 20А, 30А, 50А (включение непосредственное);

- 10А, 20А, 30А, 50А, 75А, 100А, 150А, 200А, 300А, 400А, 600А, 800А, 1кА, 1,5кА, 2кА, 3кА, 4кА, 5кА (включение через ТТ 1/5А).

- 100мА, 300мА, 500мА.

Пределы измерений на номинальных частотах для вольтметров - 50Гц; 200Гц; 400Гц; 500Гц; 800Гц; 1000Гц; 1500Гц:

- 7,5В; 10В; 30В; 50В; 100В; 150В; 250В (включение непосредственное);

- 450В; 600В; 750В (включение, с ДС Р8004);

- на 2400Гц: 450В; 600В.

Шкала приборов - 67мм. Рабочее положение - вертикальное и горизонтальное.

Температура - от -50°С до +60°С. Относительная влажность - до 98%.

Габариты приборов - 80x80x84мм. Масса - 0,45кг.