

## Особенности

- **Емкостной диапазон 10 пФ...100 мкФ**
- **Погрешность 1%**
- **Цветовая индикация установок емкости**
- **Биполярное функционирование**
- **Прочная компактная конструкция**
- **Съемный защитный корпус**
- **Предохранительные клеммы**



Модель Time Electronics 1071 представляет собой портативный декадный магазин емкостей в прочном металлическом корпусе, предназначенный для использования в лабораториях общего назначения и сфере обучения.

Чтобы избежать возможных ошибок установки или считывания, в модели 1071 используется цветовая кодировка, где каждая группа из трех разрядов, соответствующих мкФ (красный), нФ (белый) и пФ (желтый), имеет свой цвет. Для подключения предусмотрены два стандартных винтовых зажимных клеммы диаметром 4 мм, третий такой же зажим предназначен для заземления корпуса или подключения к любому из входов. По заказу поставляется переносной кейс, защищающий магазин в полевых или производственных условиях.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Диапазон   | Тип конденсатора  | Погрешность при 1 кГц | Макс. напряжение     | Макс. коэфф. температуры ppm/°C | Коэфф. мощности @ 1 кГц | Сопротивление изоляции |
|------------|-------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------|------------------------|
| 9 x 10 пФ  | Серебрянная слюда | 1% ± 5 пФ             | 300 В DC<br>200 В AC | 200                             | < 0,0025                | > 50 ГОм               |
| 9 x 100 пФ |                   | 1% ± 5 пФ             | 300 В DC<br>200 В AC | 200                             | < 0,0015                | > 50 ГОм               |
| 9 x 1 нФ   |                   | 1% ± 5 пФ             | 300 В DC<br>200 В AC | 50                              | < 0,002                 | > 50 ГОм               |
| 9 x 10 нФ  |                   | 1%                    | 100В DC<br>72 ACB    | 50                              | < 0,01                  | > 30 ГОм               |
| 9 x 100 нФ | Поликарбонат      | 1%                    | 100 В DC<br>72 В AC  | 75                              | < 0,01                  | > 30 ГОм               |
| 9 x 1 мкФ  | Поликарбонат      | 1%                    | 100 В DC<br>115 В AC | 75                              | < 0,01                  | > 30 ГОм               |
| 9 x 10 мкФ | Полиэфир          | 5%                    | 63 В DC<br>50 В AC   | 300                             | < 0,01                  | > 30 ГОм               |

**Габаритные размеры**

200 x 75 x 110 мм (215 x 100 x 120 мм включая защитный кожух)

**Масса**

0,6 кг (1 кг, включая защитный кожух)

**Дополнительные принадлежности**

Переносной кейс

Сертификаты калибровки – NPL и UKAS

## Информация для заказа

**Код Описание**

**1071** Декадный магазин емкостей

**9026** Сумка для переноски из кожзаменителя

**9161** Сертификат калибровки NPL

**9114** Сертификат калибровки UKAS (ISO 17025)

**ООО «Технологии Измерений»**

**Магазин профессиональной измерительной техники «ИЗМЕРИМ ВСЁ»**

[www.izmerimvse.com.ua](http://www.izmerimvse.com.ua) [sales@izmerimvse.com.ua](mailto:sales@izmerimvse.com.ua)

тел.: (057) 728-22-37, (044) 392-74-92, (050) 574-16-30, (067) 110-55-65