

## Цифровой мультиметр Mastech MY-61



### Описание:

Цифровой мультиметр Mastech MY-61 измеряет величины силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, коэффициента усиления биполярных транзисторов и ёмкости конденсаторов. Высокое входное сопротивление не вносит погрешности при измерениях величин и говорит о высокой точности прибора. Выбор пределов измерения величин производится вручную путем установки нужного положения многопозиционного переключателя. С помощью мультиметра MY-61 можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3 разрядный ЖК-дисплей. Питание осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY-61, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. С помощью цифрового мультиметра Mastech MY-61 можно измерять емкость конденсаторов в диапазоне от 1пФ до 20мкФ.

### Технические характеристики

|                                             |                                                       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Режим выбора пределов измерения             | ручной                                                |
| Количество измерений в секунду              | 2-3                                                   |
| Разрядность ЖКД                             | 3½ разряда                                            |
| Постоянное напряжение $U=$                  | 0,1мВ-1000В                                           |
| Переменное напряжение $U\sim$               | 0,1мВ-700В                                            |
| Переменный ток $I\sim^{**}$                 | 0,1 мк А-10 А                                         |
| Постоянный ток $I=^{**}$                    | 0,01мкА-10А                                           |
| Диапазон частот по переменному току         | 40-400Гц                                              |
| Сопротивление $R$                           | 0,1 Ом-200 МОм                                        |
| Входное сопротивление $R$                   | 10 МОм                                                |
| Ёмкость $C$                                 | 1 пФ - 20 мкФ                                         |
| Коэффициент усиления транзисторов $h_{21э}$ | до 1000                                               |
| Режим «прозвонка»                           | <50 Ом                                                |
| Диод-тест                                   | есть                                                  |
| Питание                                     | Батарея =9В типа «Крона»                              |
| Габариты, мм                                | 91 x 189x31,5                                         |
| Вес, грамм (с батареей)                     | 310                                                   |
| Сервис                                      | Индикация разряда батарейки Индикация перегрузки «1». |
| Прочее                                      | Автовыключение через ~ 40мин                          |

\*\* - максимальный ток на входе:  
пределы измерений "мА" – 200 мА;  
пределы измерений "А" – 10А - непрерывно, 20А - максимально 15 сек.

Внимание: описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.