

## Цифровой мультиметр Mastech MY-65



### Описание:

Цифровой мультиметр Mastech MY-65 позволяет измерять величины силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, коэффициента усиления биполярных транзисторов, емкость конденсаторов и частоту синусоидального сигнала в звуковом диапазоне. Высокое входное сопротивление не вносит погрешности при измерениях величин и говорит о высокой точности прибора. В приборе применен АЦП с измерением значений методом двойного интегрирования. Выбор пределов измерения величин производится вручную путем установки нужного положения многопозиционного переключателя.

С помощью мультиметра MY-65 можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 4½-разрядный ЖК-дисплей. С помощью кнопки "HOLD" можно зафиксировать значение последнего измерения.

Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Яркий и заметный защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY-65, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса.

Цифровой мультиметр Mastech MY-65 отличается от модели Mastech MY-64 возможностью запоминать значение последнего измерения, отсутствием возможности измерять температуру, но вместе с тем наличием дополнительного разряда ЖК-дисплея и наличием более низких пределов измерений всех величин.

### Технические характеристики

Режим выбора пределов измерения

ручной

Количество измерений в секунду

2-3

Разрядность ЖКД

4½ разряда

Постоянное напряжение  $U=$

0,1мВ-1000В

Переменное напряжение  $U\sim$

0,1мВ-700В

Переменный ток  $I\sim**$

0,1 мк А-10А

Постоянный ток  $I=**$

0,1 мкА-10А

Диапазон частот по переменному току

40-1000Гц

Сопротивление  $R$

0,01 Ом-200 МОм

Входное сопротивление  $R$

10 МОм

Частота  $F$

1Гц – 20кГц

Память «HOLD»

есть

Ёмкость  $C$

0,1 пФ - 20 мкФ

Коэффициент усиления транзисторов  $h_{213}$

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 батареек Индикация перегрузки «1».

Прочее

Автовыключение через ~ 40мин

\*\* - максимальный ток на входе:

пределы измерений "mA" – 200 мА;

пределы измерений "A" – 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.



107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16

Сеть магазинов  
**KVARC**

телефон: (495) 963-6120

Радиодетали и электронные компоненты

факс: (495) 963-4994

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д31

e-mail: [quartz1@quartz1.ru](mailto:quartz1@quartz1.ru)

телефон/факс: (495) 788-8899 многоканальный

e-mail: [mgz@quartz1.ru](mailto:mgz@quartz1.ru)