

Цифровой мультиметр Mastech MY65

Цифровой мультиметр Mastech MY65 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 MY65 можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 4^{1/2}-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 MY65, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. Цифровой мультиметр Mastech MY65 отличается от модели Mastech MY64 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 цифрового мультиметра Mastech MY65

| Параметры | MY-65 |
|--|-------------------------------|
| Количество измерений в сек. | 2-3 |
| Разрядность. | 4 ½ |
| Постоянное напряжение U= | |
| Переменное напряжение U~ | 0,1 мВ - 700 В |
| Переменный ток I~** | |
| Постоянный ток I=** | |
| Диапазон частот по переменному току | 40 - 1000 Гц |
| Сопротивление R | 0,01 Ом - 200 МОм |
| Входное сопротивление R | 10 МОм |
| Ёмкость C | 0,1 пФ - 20 мкФ |
| Память «HOLD» | есть |
| Частота F | |
| Коэффициент усиления Транзисторов h21э | до 1000 |
| Режим «прозвонка» | <50 Ом |
| Диод-тест | есть |
| Питание | 9В (типа NEDA 1694, Крона ВЦ) |
| Габариты, мм | 91 × 189 × 31,5 |
| Вес, грамм (с батареей) | 310 |

| | |
|--------|--|
| Сервис | Индикация разряда батарейки Индикация перегрузки «1». |
| Прочее | Автовыключение ~ 40мин |