

Цифровой мультиметр Mastech MY61

Цифровой мультиметр Mastech MY61 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 MY61 можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3^{1/2} - 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 MY61, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. Цифровой мультиметр Mastech MY61 отличается от модели Mastech MY60 возможностью измерять емкость конденсаторов в диапазоне от 1пФ до 20мкФ и наличием функции автоматического отключения питания прибора спустя примерно 40 минут после того, как было сделано последнее измерение.

Технические характеристики цифрового мультиметра Mastech MY61

Параметры	Mastech MY61
Режим выбора пределов измерения	ручной
Количество измерений в секунду	2-3
Разрядность ЖКД	3 ½
Постоянное напряжение U=	0,1мВ-1000В
Переменное напряжение U~	0,1мВ-700 В
Переменный ток I~**	0,1мкА-10А
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 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 батареями)	310
Сервис	Индикация разряда батарейки Индикация перегрузки «1».
Прочее	Автовключение через ~ 40мин