

Цифровой мультиметр Mastech M3900

Цифровой мультиметр Mastech M3900 производит измерения силы постоянного и переменного тока, величины постоянного и переменного напряжения, сопротивления и коэффициент усиления биполярных транзисторов (h_{21}). Так же с помощью мультиметра M3900 можно прозванивать полупроводниковые диоды. Выбор режимов и пределов измерений производится 30-позиционным переключателем. Результаты измерений выводятся на цифровой $3^{1/2}$ -разрядный ЖК-дисплей с высотой символов 18 мм. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона".

Технические характеристики цифрового мультиметра Mastech M3900

Параметры	Mastech M3900
Количество измерений в секунду.	2
Постоянное напряжение $U_{=}$	200мВ / 2В / 20В / 200В / 1000В ($\pm 0.5\%$)
Переменное напряжение U_{\sim}	200мВ ($\pm 1.2\%$) 2В / 20В / 200В ($\pm 0.8\%$) 700В ($\pm 1.2\%$)
Постоянный ток $I_{=}$	20мкА ($\pm 2.0\%$) 200мкА / 2мА / 20мА ($\pm 0.8\%$, 200м/2А: $\pm 1.2\%$) 20А ($\pm 2.0\%$)
Переменный ток I_{\sim}	20мкА ($\pm 3.0\%$) 200мкА / 2мА / 20мА ($\pm 1.0\%$) 200м/2А: $\pm 1.8\%$ 20А ($\pm 3.0\%$)
Диапазон частот по перем. току	40 - 400Гц
Сопротивление R	200Ом / 2КОм / 20КОм / 200КОм / 2МОм ($\pm 0.5\%$) 20МОм ($\pm 1.0\%$)
Коэффициент усиления транзисторов h_{21}	1 - 1000
Диод-тест	есть
Питание	
Габариты, мм	88 × 172 × 36
Вес, грамм (с батареями)	340
Сервис	Индикация разряда батарейки Индикация перегрузки «1»