

Цифровой мультиметр Mastech MS8211



Карманный цифровой мультиметр Mastech MS8211 с бесконтактным пробником переменного напряжения выполнен в виде авторучки. Он полностью соответствует международному стандарту IEC1010-1 Standart CAT II 600V. Выбор диапазонов измерения производится автоматически и вручную. С помощью мультиметра MS8111 можно производить измерения величин постоянного и переменного напряжения и сопротивления. В приборе применена защита от перегрузки с помощью самовосстанавливающегося предохранителя. С помощью цифрового мультиметра MS8211 также можно проверять полупроводниковые диоды, прозванивать электрические цепи, а также бесконтактным способом определять наличие переменного напряжения. Полученные результаты можно зафиксировать с помощью функции DATA HOLD. Питание мультиметра осуществляется от двух батарей 1,5В типа АА.

Технические характеристики

Параметры	Mastech MS8211
Разрядность ЖК дисплея	3 ^{1/2} (1999)
Постоянное напряжение U=	200мВ / 2В / 20В / 200В / 600В ($\pm 0,7\%$)
Переменное напряжение U~	200мВ / 2В / 20В / 200В / 600В ($\pm 0,8\%$)
Постоянный ток I=	нет
Переменный ток I~	нет
Сопротивление R	2000Ом / 2кОм / 20кОм / 200кОм / 2МОм / 20МОм ($\pm 1,2\%$)
Емкость C	нет
Индуктивность L	нет
Температура t°C	нет
Частота F	нет
Коэффициент усиления транзисторов h21	нет
Выбор пределов измерений	ручной / автоматический
Режим «прозвонка»	да
Тестер TTL логики	нет
Диод-тест	да
Питание	2 × 1,5 типа АА
Габариты, мм	208 × 38 × 29
Вес, грамм (с батареей)	110
Сервис	Фиксация результатов измерений DATA HOLD Индикация разряда батареек Звуковая и световая индикация перегрузки