

# Цифровые мультиметры Mastech серии MY



Самая многочисленная серия **цифровых мультиметров Mastech** - профессиональная серия MY - включает в себя 10 великолепных измерительных приборов с огромным набором всевозможных функций.

- Предназначены для профессионалов и начинающих
- Мультиметры сконструированы в соответствии с IEC-1010, касающийся электронной измерительной техники с категорией перегрузок CAT II и загрязнения 2
- Жидкокристаллический дисплей с максимальным отсчетом 1999-19999
- Измерение емкости, частоты и температуры
- Звуковой прозвон цепей и проверка диодов и транзисторов
- Проверка проводимости
- Измерение  $h_{21Э}$  биполярных транзисторов
- Высокая точность измерений
- Метод измерения - АЦП двойного интегрирования
- Режим DataHold

## Техническая спецификация

	MY-60	MY-61	MY-62	MY-63	MY-64	MY-65	MY-67	MY-68		
<b>Постоянное напряжение</b>										
макс	до 1кВ									
разрешение	0.1мВ					0.01мВ		0.1мВ		
погрешность	$\pm(0.5\% + 1)$					$\pm(0.1\% + 3)$		$\pm(0.5\% + 2)$		$\pm(0.3\% + 2)$
<b>Переменное напряжение</b>										
макс	до 700В						до 750В			
разрешение	0.1мВ								1мВ	
погрешность	$\pm(0.8\% + 3)$					$\pm(0.6\% + 10)$		$\pm(0.6\% + 3)$		$\pm(0.8\% + 3)$
<b>Постоянный ток</b>										
макс	до 10А		до 20А			до 10А				
разрешение	0.01мкА		1мкА			0.1мкА				
погрешность	$\pm(0.8\% + 1)$					$\pm(0.5\% + 5)$		$\pm(0.8\% + 2)$		$\pm(1.2\% + 3)$
<b>Переменный ток</b>										
макс	до 10А		до 20А			до 10А				
разрешение	0.1мкА		1мкА			0.1мкА				
погрешность	$\pm(1\% + 3)$					$\pm(0.8\% + 10)$		$\pm(0.8\% + 3)$		$\pm(1.5\% + 5)$
<b>Сопротивление</b>										
макс	до 200МОм						до 40МОм		до 32МОм	
разрешение	0.1Ом					0.01Ом		0.1Ом		
погрешность	$\pm(0.8\% + 1)$					$\pm(0.3\% + 1)$		$\pm(0.8\% + 1)$		
<b>Измерение частоты:</b>										
Измерение частоты:	Нет			Да			Нет		Да	
<b>Измерение емкости:</b>										
Измерение емкости:	Нет		Да							
<b>Измерение температуры:</b>										
Измерение температуры:	Нет		Да	Нет	Да		Нет			
<b>Специальные режимы работы</b>										
Измерение	Да									

параметров р-п переходов:				
Удержание показаний:	Нет	Да	Нет	Да
Относительные измерения:	Нет			
Прозвон цепей:	Да			
Измерение среднеквадратичного значения сигнала:	Нет			
Регистрация пиковых значений:	Нет			
Запись в память:	Нет			
<b>Общие характеристики</b>				
Связь с компьютером:	Нет			
Цифровая шкала:	3 знака, максимальное индицируемое число: 1999	4 знака, максимальное индицируемое число: 19999	4 знака, максимальное индицируемое число: 3999	3 знака, максимальное индицируемое число: 3260
Линейная шкала:	Нет		Да	
Источник питания:	6F22(9V) x 1		батареи тип AA или 316 2 шт.	6F22(9V) x 1
Электробезопасность:	EN61010-1 CAT II 1000V	нет данных	EN61010-1 CAT II 1000V	
Габаритные размеры:	91 x 189 x 32 мм.			
Комплект поставки:	нет данных			Щупы измерительные(2), защитный чехол, инструкция
Дополнительные аксессуары:	К1-89 Термопара открытого типа К2-89 Термопара закрытого типа Щуп М-89 Щупы измерительные	К1-89 Термопара открытого типа к мультиметрам 60-серии К2-89 Термопара закрытого типа к мультиметрам 60-серии Щуп М-89 Щупы измерительные к мультиметрам 60-серии	К1-89 Термопара открытого типа К2-89 Термопара закрытого типа Щуп М-89 Щупы измерительные	