

## Возможности

- Макс. дисплейные значения 19999(M5W) ~ 1999(остальные) .
- Функция установки нуля или функция задержки (кроме M5W).
- Функция выбора значений RMS/AVG (AC вольт)
- 7-мисегментный LED дисплей.
- Только индикаторного типа. Тип единичной предустановки на выходе, тип двойной предустановки на выходе.



**⚠** Внимание! Перед включением изучите инструкцию.

## Коды для заказа

**M** **4** **W**  - **T**  - **1**

Вход	NO	M4Y/M4W/M4M	M5W
		ВХОД (F ·S)	
Примечание 1)	1	DC0-10В / 1999	DC0-10В / 1999.9
	2	AC0-10В / 1999	AC0-10В / 1999.9
	DX	DC вход Выборочно	DC вход Выборочно
	AX	AC вход Выборочно	AC вход Выборочно
		AVG значение	
	R	RMS значение	
	T	Тахометр ( )	
	S	Линейная скорость (м/мин)	
		Тип индикации	
	1P	Единичная установка	
	2P	Двойная установка	
	Y	DIN размеры ш72 x в36 мм	
	W	DIN размеры ш96 x в48 мм	
	M	DIN размеры ш72 x в72 мм	
	4	3 ½ цифры	
	5	4 ½ цифры	
	M	Метр	

Примечание 1) M4Y, M5W являются индикаторного типа.

\* Модель M5W выполняет AC измерения только в RMS и в названии модели не маркируется "R".

## ■ Характеристики

Серия	M4Y-T- <input type="checkbox"/> M4Y-S- <input type="checkbox"/> M5W-T- <input type="checkbox"/> M5W-DI <input type="checkbox"/>	M4W-T- <input type="checkbox"/> M4W-S- <input type="checkbox"/> M4M-T- <input type="checkbox"/> M4M-S- <input type="checkbox"/>	M4W1P-T <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> M4W1P-S <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> M4W1P-T <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> M4M1P-S <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/>	M4W2P-T <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> M4W2P-S <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> M4M2P-T <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/> M4M2P-S <input type="checkbox"/> - <input type="checkbox"/>
Измеряемая функция	AC, DC напряжение			
Макс. разрешен. сигнал на входе	150% для каждой входной спецификации			
Питание	★5VDC (кроме M5W) ★24-70VDC 100-240VAC, 50-60Гц	★ 24-70VDC ★ 100-240VAC, 50-60Гц 100/220VAC, 50-60Гц		
Диапазон напряжения	90 - 110% от номинального напряжения			
Потребляемая мощность	DC : 2Вт AC : 4VA		DC : 2Вт AC : 4VA	
Индикация	7-сегментная светодиодная			
Высота знака	14.1мм		M4W : 10, 16 мм M4M: 10 мм	
Точность показаний	Тип DC: F•S ± 0.2% rdg ± 1разряд тип DC: F•S ± 0.5% rdg ± 1 разряд			
Цикл выборки	300мсек			
Метод A/D конверсии	Метод двойного интегрирования			
Время отклика	2 сек. (Макс. 0)			
Время усановки	2.5 раза/сек			
Емкость контактов	_____		Релейный выход: 250 VAC 3A 1c	Релейный выход: 250 VAC 3A 1c x 2
Входное сопротивление	не менее 100Мом на 500 VDC			
Пробивное напряжение	2000В при 60 Гц за 1 мин.			
Помехозащита	± 1кВ длительностью не более 1μсек.			
Виброустойчивость	Предельная	Амплитудой не более 0,75мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 1 часа		
	Допустимая	Амплитудой не более 0,5мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 10 мин.		
Ударопрочность	Предельная	Не более 300м/сек <sup>2</sup> по любым из 3-х направлений		
	Допустимая	Не более 100м/сек <sup>2</sup> по любым из 3-х направлений		
Цикл реле	Предельная	_____		Минимум 1 000 000 раз
	Допустимая	_____		Min 1000 000 раз (250В 3А резист. нагрузки)
Рабочая температура	-10 - +50 <sup>0</sup> С (без замораживания)			
Температура хранения	-25 - +60 <sup>0</sup> С (без замораживания)			
Влажность	35-85%RH			
Вес	M4Y : около 170г M5W : около 317г	M4W : около 317г M4M : около 401г	M4W-1P : ~ 408г M4M-1P : ~ 467г	M4W-2P : ~ 424г M4M-2P : ~ 496г

★ Питание выбирается