

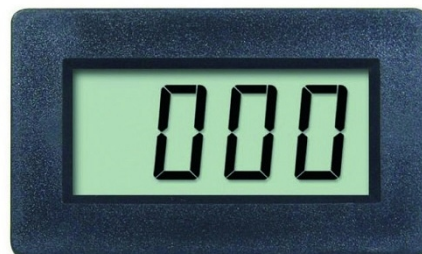
PM438

Цифровая измерительная панель - мини мультиметр, настраиваемый под разные задачи клиента, в зависимости от схемы включения

Измерительная панель может

использоваться в качестве:

- вольтметра
- термометра
- рН-метра
- шумометра
- ваттметра
- амперметра
- фарадметра
- люксметра
- измерителя иммитанса
- в прочих промышленных целях.



PM438 (тестер напряжения) DCV 0 ~ 450В по умолчанию: 200mV 200mV предел измерения(по умолчанию);

Работа от одной 9В батарейки

Возможность установки измерения значений до одной десятой;

13мм символы на LCD –дисплее;

Автоматическая индикация полярности;

Гарантированное нулевое показание при входной мощности равной 0;

Высокое входное сопротивление ($\leq 10\text{M}\Omega$)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальный входной сигнал: 199.9mV;
- Максимальные показатели дисплея: 1999 цифры (3 ½ разряда) с автоматической индикацией полярности;
- Индикация: дисплей;
- Измерения: интегрирование сигнала с использованием разрядной емкости, система аналого-цифрового преобразования
- Индикация перегрузки: на дисплее отображается символ «1»
- Время снятия показаний: 2-3 считывания в сек.
- Входное сопротивление: $\leq 10\text{M}\Omega$
- Точность: $\pm 0.5\%$ ($23\pm 5^\circ\text{C}$, относительная влажность $< 80\%$)
- Рассеиваемая мощность: 1мА
- Измерение значений до одной десятой: возможность выбора с учетом короткого замыкания
- Напряжение сети: 8-12В
- Размеры: 68ммx44мм.

При необходимости изменить диапазон измерений или параметр измерения, добавьте нужные делители напряжения (RA и RB не включены) и установите диапазон измерения значений до одной десятой:

Диапазон	Делитель напряжения	Десятичная точка
DC 200mV	RA=0Ω, RB=10MΩ	P3
DC 2V	RA=10MΩ, RB=1MΩ	P1
DC 20V	RA=10MΩ, RB=100KΩ	P2
DC 200V	RA=10MΩ, RB=10KΩ	P3
DC 500V	RA=10MΩ, RB=1KΩ	-
DC 2mA	RA=0Ω, RB=100Ω	P1
DC 20mA	RA=0Ω, RB=10Ω	P2
DC 200mA	RA=0Ω, RB=1Ω	P3
DC 2A	RA=0Ω, RB=0.1Ω	P1

МОДЕЛИ И ФУНКЦИИ ЦИФРОВЫХ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ

	PM434	PM435	PM436	PM437	PM438
Дисплей	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD
Макс. цифры	1999	1999	1999	1999	1999
Подсветка	Доп. функция	Доп. функция	Доп. функция	Доп. функция	Доп. функция
Размер	78*42*18мм	78*42*18мм	78*42*27мм	78*42*27мм	68*44*18мм
Размер в сборе	76.5*39.2мм	76.5*39.2мм	76.5*39.2мм	76.5*39.2мм	54.5*38мм
Напряжение питания	DC2.4~3.6В	DC8~12В	DC4.5~5.5В	DC8~12В	DC8~12В
Внутренний разделитель	v	v	v	v	v
Напряжение постоянного тока (DC)	PM434	PM435	PM436	PM437	PM438
Напряжение переменного тока (AC)	PM434A	PM435A	PM436A	PM437A	PM438A
Сила постоянного тока (DC)	PM434B	PM435B	PM436B	PM437B	PM438B
Сила переменного тока (AC)	PM434D	PM435D	PM436D	PM437D	PM438D
Частота	PM434F	PM435F	PM436F	PM437F	PM438F