

Мультиметр

■ Возможности

- Различные входные функции (0 - 2 В, 0 - 10 В, 1 - 5В, 0 - 1mA, 4 - 20mA)
- Функция предустановки (установка Верхнего/Нижнего пределов)
- Макс. дисплейные значения -999 ~ 9999
- Функция ошибка дисплея и функция самодиагностики.
- Встроенный микропроцессор обеспечивает высокое качество.
- Точность дисплея $F \cdot S \pm 0.2\% \text{ rdg} \pm 1 \text{ разряд}$



Внимание! Перед включением изучите инструкцию.

■ Коды для заказа

M 4 V - □

| | |
|---|--------------------------|
| | Стандартный |
| X | Выборочный |
| V | DIN размеры ш75 x в25 мм |
| 4 | 4 цифры |
| M | Измеритель |

■ Характеристики

| Серия | | M4V |
|------------------------------------|------------|---|
| Измеряемые функции | | Вольт, Ампер 4 - 20мADC, 1 - 5 BDC |
| Питание | | 12 - 24 VDC |
| Рабочее напряжение | | 90 - 110% от номинального напряжения |
| Потребляемая мощность | | Менее чем 2 Вт |
| Индикация | | 7-сегментная светодиодная (красный)(высота знака 14.2мм) |
| Точность дисплея | | $0 \sim +50^{\circ}\text{C} : F \cdot S \pm 0.2\% \text{ (rdg} \pm 1 \text{ разряд})$, $-10 \sim 0^{\circ}\text{C} : F \cdot S \pm 0.3\% \text{ (rdg} \pm 1 \text{ разряд})$ |
| Время выборки | | 0.5 сек |
| Метод установки | | Клавишами S/W |
| Макс. допустимое значение на входе | | 150% от измерений на входе |
| Самодиагностика | | Индикация ошибки |
| Входное сопротивление | | Мин. 100MΩ на 500 VDC |
| Пробивное напряжение | | 2000 В за 1 мин. При 50/60Гц |
| Помехозащита | | $\pm 2000\text{В}$ длительностью не более 1μсек., при имитации помех |
| 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 100м/сек (10G) по любым из 3-х направлений |
| | Допустимая | Не более 300м/сек (30G) по любым из 3-х направлений |
| Рабочая температура | | $-10 \sim +50^{\circ}\text{C}$ (без замораживания) |
| Температура хранения | | $-25 \sim +60^{\circ}\text{C}$ (без замораживания) |
| Влажность | | 45-85%RH |
| Вес | | Около 83г |