

Мултиметър PM18A True RMS 1000V 10A 60M Ω 100mF 10MHz 1000 Ω NCV



Гаранция: 12 месеца;
Фирма производител: PeakMeter;
Номер на продукта: 007-2900;
Каталожен номер: PM18A;

Мултиметър PM18A True RMS 1000V 10A 60M Ω 100mF 10MHz 1000 Ω NCV

Мултицет PM18A е с висока точност и широк спектър възможности. Измерва постоянни и променливи токове и напрежения, съпротивление, капацитет(до цели 100mF), честота, и температура. Също може да тества за наличие на проводници под напрежение безконтактно. При това може да се съди за разстоянието до проводника по светодиодна и звукова индикация. Има тест за диоди и веригопрверител. Използва се както професионално така и от домашни майстори. Устройството има подпора на гърба, за поставяне в удобна позиция, както и фенерче. Измерената стойност за променливите ток и напрежение не зависи от формата им - True RMS.

Други характеристики:

- Уредът се доставя с термодвойка тип К за измерване на температурата до 1000 градуса по Целзий. Ако сондата не се свързва, измерва само температурата на околната среда.
- Функция за задържане на показанието, бутон "SEL" за избор на режима.
- Автоматичен избор на обхвата.
- 2.75 инча LCD дисплей с осветление.
- Захранва се от 4 x 1.5V AA батерии (не са включени).
- Автоматично изключване.
- Размери: 190* 89* 50 мм
- Тегло 380гр.

Режим	Обхват	Точност
DC Напрежение	600mV/6V/60V/600V/1000V	$\pm(0.5\%+3\text{ед.})$
AC Напрежение	6V/60V/600V/750V	$\pm(0.8\%+3\text{ед.})$ $\pm(1.0\%+10\text{ед.})$
DC Ток	60 μ A/6mA/60mA/600mA	$\pm(0.8\%+3\text{ед.})$
AC Ток	10A/60 μ A/6mA/60mA/600mA	$\pm(1.2\%+3\text{ед.})$ $\pm(1\%+3\text{ед.})$
Съпротивление	10A/600 Ω /6k Ω /20k Ω /600k Ω /6M Ω	$\pm(0.8\%+3\text{ед.})$
Капацитет	60M Ω /6nF/60nF/6 μ F/60 μ F/600 μ F/6mF	$\pm(1.2\%+30\text{ед.})$ $\pm(4.0\%+30\text{ед.})$ $\pm(4.0\%+3\text{ед.})$
Честота	100mF/10Hz/100Hz/1kHz/10kHz/100kHz/1MHz/10MHz	$\pm(5.0\%+3\text{ед.})$ $\pm(1.0\%+3\text{ед.})$
Температура	-20 Ω ~1000 Ω	$\pm(1.0\%+3\text{ед.})$
Дисплей	6000 варианта показание	
Задържане на показанието	True RMS	\checkmark
Честота на AC напрежение и ток	40Hz - 1KHz	\checkmark
Ω / Ω		\checkmark
Свързаност		\checkmark висока, средна, ниска (LED светодиодна индикация)
Тест за диоди		\checkmark показва се пада на напр. в права посока
Проводник под напрежение		\checkmark високо, средно, ниско (LED светодиодна индикация)
Индикатор		\checkmark
изтощена батерия		

Автоматично изключване	✓
Подсветка	✓
Фенерче	✓
Цвят	оранжев и черен
Маса	380 грама
Маса с опаковка	500 грама
Размер на мултицета	(190/89/50 mm)
Размер на кутията	(215/130/60 mm)
Захранване	4 x 1.5V AA (не са включени)
Стандарти за безопасност	EN61010-1, -2-030, EN61010-2-033, EN61326-1, CAT.□□□ 1000V