



ЛОКАТОР-К ООД

София 1404, ж.к. Гоце Делчев, бл.258, вх.А www.lokatork.com
тел.: 02 9621881, 9622138 факс: 02 9622139 E-mail: loikator@dir.bg



ГРАФИЧЕН НАСТОЛЕН МУЛТИМЕТЪР, ДО 60 000, С TFT ДИСПЛЕЙ, ЗАПИСВАЩО УСТРОЙСТВО, RS-232, USB и LAN ИНТЕРФЕЙС МОДЕЛ PeakTech® 4095



Прецизен настолен мултиметър от последно поколение с TFT графичен дисплей за отчитане на резултатите с висока разделителна способност, извежда криви, функционални диаграми, усреднени резултати и много други, с възможност за до 150 измервания в секунда. Моделът е оборудван с разнообразни функции, като двойно измерване (на две функции), работа с вградено и външно записващо устройство, хистограма, dB, тест от тип „годен/негоден“, термосъпротивление или термодвойка. Богатата функционалност се допълва с True RMS измервания до 100kHz. Мултиметърът е оборудван с USB, RS-232 и LAN интерфейс за управление чрез софтуер или SCPI протокол и за мрежова връзка.

- 4 ½ разряден (маск. отчитане 60.000) 4" TFT-графичен дисплей (480x320 пиксела)
- До 150 измервания в секунда
- Записващо устройство за до 1 млн. точки (вградено) или до 100 млн. точки (външно) / 5 ms интервал
- True RMS измервания до 100 kHz – според измервателната функция
- Избор между автоматично и ръчно задаване на обхват, AVG, MIN/MAX и сравнителни измервания
- Тест на диоди и верига и измерване на 2- или 3-проводникови термосъпротивления или термодвойки
- Температурни измервания съвместими с термодвойки тип B / E / J / K / N / R / S / T или Pt100 / Pt385
- Вградено записващо устройство с капацитет 8 MB и работа с външен USB диск
- RS-232, USB интерфейси и LAN за свързване в мрежа
- Управление на устройството и регистриране на данни през SCPI протокол
- Стандарти на безопасност: EN 61010-1; CAT I 1000 V / CAT II 600 V
- Принадлежности: захранващ кабел, измервателни проводници, температурна сонда, интерфейсен кабел, софтуер за работа под ОС Windows™ и инструкция за експлоатация

Технически характеристики:

DC напрежение	600mV/6/60/600/1000 V; $\pm 0,02\%$ + 0.01
АС напрежение	600 mV/6/60/600/750 V; $\pm 0,2\%$ + 0.06 True RMS честотен обхват: 20 Hz – 100 kHz
DC ток	600 μ A/6/60/600 mA/6/10 A; $\pm 0,06\%$ + 0.02
АС ток	60/600mA/6/10 A; $\pm 0,5\%$ + 0.10. True RMS честотен обхват: 20 Hz – 10 kHz
Съпротивление	600 Ω /6/60/600 k Ω /6/60/100 M Ω ; $\pm 0,03\%$ + 0.01
Честота	20 Hz ... 1 MHz $\pm 0,01\%$ + 0.003
Капацитет	2/20/200 nF/2/200/10000 μ F ; $\pm 1\%$ + 0.5
Температура	-200°C ... +660°C (RTD) ; $\pm 0.08\%$ + 0.002 / -200°C ... +1372°C (Тип K); $\pm 0,5^\circ$ C
Захранване	110 V / 240 V; 50 / 60 Hz
Размери (ШхВхД)	235 x 110 x 295 mm
Тегло	3 kg



Възможни са грешки и промени в спецификациите и дизайна без предизвестие.

PeakTech®

