

PRC10 & 15 Current & Voltage Calibrators/Meters



Precision "source" for calibrating process devices.

Applications include:

- Process devices calibration and simulation
 - Transducers
 - Transmitters
 - Indicators
 - Controllers
 - Recorders
- Field test and service
- Bench research/development



Common Features

- Palm-sized double molded housing and large dot-matrix digital backlit LCD
- Measures DC process signals
- Standard banana I/O ports
- Large battery bank for extended work cycle
- Up to five user adjustable calibration presets
- External power adapter for continuous work cycle
- **Model PRC10 Additional Features**
 - 0 to 24mA (-25 to 125%)
 - 24V DC power source for 2-wire current loop
- **Model PRC15 Additional Features**
 - 0 to 24mA (-25 to 125%)
 - 0 to 20V DC calibration source

Specifications	Range	Resolution
Source	Output 0 to 24mA current for loads up to 1000 ohms (-25% to 125%); Output 0 to 20V (PRC15 only)	
Measure	0 to 50mA current signal (-25 to 230%); 0 to 19.99V (PRC15 only)	
Power/Measure	Provides power (24VDC) to loop & measures current (PRC10 only)	
Input/Output	Ranges and Displays	Resolution
	0 to 19.99mA	0.01mA
	0 to 24.0mA	0.1mA
	0 to 1999mV	1mV
	0 to 20.00V	10mV
Accuracy	0.01% ±1 digit	
Meter Dims (LxWxH)	6.3" x 3.2" x 1.7" (159 x 80 x 44mm)	
Meter Wt	8.2oz (232g) - not including battery weight	

Ordering

- PRC10Current Calibrator/Meter
- PRC10-NISTPRC10 with Certificate of Calibration Traceable to NIST
- PRC15Current & Voltage Calibrator/Meter
- PRC15-NISTPRC15 with Certificate of Calibration Traceable to NIST



Each meter includes test leads, alligator clips, 100V-240V AC Universal Adaptor with 4 plugs, six 1.5V AA batteries, and hard carrying case



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru