

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А