

Heavy Duty Differential Pressure Manometer

Wide range dual input
With multiple units and RS-232 interface

Features:

- Dual differential inputs with internal sensors
- Wide (± 802 inches of water) measurement range with high resolution
- Displays 8 types of pressure units: mbar, psi, kg/cm², mmHg, inHg, mH₂O, inH₂O, and atm
- Record/Recall MIN and MAX readings
- Data Hold and Auto Power off
- Zero function for offset measurements
- Basic accuracy: $\pm 1\%$ of full scale (includes hysteresis)
- Large dual LCD display
- Metal input connections with two quick-disconnect fittings
- Built-in RS-232 PC interface with optional Data Acquisition software (407001)
- Includes 2 quick disconnect-fittings, 9V battery, protective rubber holster with stand, and carrying case



Specifications	Range	Resolution	Basic Accuracy
mbar	± 2000 mbar	1mbar	$\pm 2\%$ FS
psi	± 29 psi	0.01psi	$\pm 1\%$ FS
kg/cm ²	± 2.040 kg/cm ²	0.001kg/cm ²	$\pm 1\%$ FS
mmHg	± 1500 mmHg	1mmHg	$\pm 1\%$ FS
inHg	± 59.06 inHg	0.02inHg	$\pm 1\%$ FS
mH ₂ O	± 20.40 mH ₂ O	0.01mH ₂ O	$\pm 1\%$ FS
inH ₂ O	± 802.0 inH ₂ O	0.5inH ₂ O	$\pm 1\%$ FS
atm	± 1.974 atm	0.001atm	$\pm 1\%$ FS
Dimensions	7 x 2.9 x 1.3" (178 x 74 x 33mm)		
Weight	12oz (350g)		

Ordering Information:

- 407910Heavy Duty Manometer
 407910-NIST407910 with NIST Certificate
 156119117V AC Adaptor
 409997Soft Vinyl Pouch 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