

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:

- 407910 Heavy Duty Manometer
 407910-NIST 407910 with NIST Certificate
 156119 117V AC Adaptor
 409997 Soft 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