

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 «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:

- Конкурентоспособные 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