



The Inspector features a large LCD readout, positive click buttons, a durable waterproof case, lanyard loop and rugged attachment clip.



The Inspector is easy to carry and intuitive to use.

The Sensorcon Industrial Pro Hydrogen Sulfide Inspector is a portable H<sub>2</sub>S detector with a continuous concentration monitoring LCD display of the ppm levels of H<sub>2</sub>S in real time. Measure Hydrogen Sulfide anywhere with the Sensorcon portable H<sub>2</sub>S Inspector. It's perfect for oil, gas, agriculture and sewer waste applications.

The H<sub>2</sub>S Inspector represents a welcome addition to any toolbox with professional features that make sense and will make your work flow simple.

The best portable Hydrogen Sulfide Tester and Meter on the market is the Sensorcon H<sub>2</sub>S Inspector. We guarantee it! How can we claim it's the best? Because of the advanced sensor technology and because you can buy it factory direct right from the Sensorcon online store. All of our products are designed and manufactured in the USA.

The user interface includes a high visibility LCD display with a sensible and intuitive operation for ease of use. The Inspector features a two year battery life and the unit is virtually maintenance free.

The Industrial Pro model features Intrinsically Safe specifications and advanced alarm features. The device is certified to UL913 for Class I and II explosive hazardous industrial environments.

With the Inspector you can easily monitor H<sub>2</sub>S in explosive environments such as oil refineries, waste water treatment facilities, and other professional industrial operations.

**OTHER KEY FEATURES INCLUDE:**

- Shock Proof
- Waterproof
- Visual Alarm (Flashing LED Lights)
- Audio Alarm (80 to 85db)
- Vibrating Alarm
- 24 Hour TWA
- Intrinsically Safe
- Includes factory preprogrammed alarm set points at 10ppm (low) and 15ppm (high)
- A long two year battery life
- Designed and engineered in the USA

**HYDROGEN SULFIDE INSPECTOR TECHNICAL SPECIFICATIONS:**

Range	0 to 400 ppm
Resolution	1ppm
Accuracy	+/- 10% or +/- 2 ppm (NOTE: Whichever value is higher)
Initial Response Time	< 5 seconds
Response Time	< 20 seconds (NOTE: T90 - Time to reach 90% of full signal)
Size	3.2" x 2.2" x 0.86"
Battery Life	2 years (NOTE: Depending on alarm condition)
Alarm Set Points	10 ppm low to 15 ppm high (NOTE: Audio, visual and vibrating alarm)
Temperature Range	-4 to +122 °F (-20 to +50 °C)
Humidity	20% to 90% RH continuous (0-99% intermittent)
Sensor Type	H <sub>2</sub> S specific electrochemical
Ingress Rating	IP 67 (dust proof & water proof)
Included Accessories	Steel clip with lanyard loop
Unit Weight	4 Ounces



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.