

## Sensistor XRS9012，氢气检漏仪

Sensistor XRS9012 氢气检漏仪是一种快速、可靠且功能强大的仪器，用于公用事业检漏，如通信电缆和水管。Sensistor XRS9012 采用结实、智能且人机工程设计的包装，提供高度灵敏且灵活的检漏系统。使用廉价合成气体（5 % 氢气和 95 % 氮气）作为测试气体，这一独特方法将无与伦比的测量属性与用户友好的技术、低成本和最低服务要求相结合。

为了能够检测轻微和严重泄漏，Sensistor XRS9012 采用高灵敏度调节器，以立即适合任何检测条件。探尖中安装的电子传感器可立即响应测试气体。该传感器还高度灵敏，且可选择使用氢气。此外，该仪器的恢复时间极短，以便能够立即执行新的测量。



### 益处

- 真正直观，易于使用
- 防水保护，采用铝制外壳，允许在严酷条件下工作
- 长延时（13 小时）使您无需充电即可完成一整天的工作
- 重量轻，人机工程学设计，增加了操作员舒适性
- 高度灵敏且可选择传感器，可快速工作，无错误报警
- 各种配件，适合各种不同泄漏查找环境

### 功能

- 快速启动，闲置时自动关闭
- 最低维护要求
- 可调灵敏度
- 包含耳机
- 由耐用、带衬垫的尼龙便携式箱保护，带肩带和腰带

## 订购信息

### 类型

Sensistor XRS9012 , 氢气检漏仪

### Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector

590-012

## 规格

### 类型

### Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector

灵敏度

<p>0.7 ppm H<sub>2</sub> in air</p>

响应时间

< 1 s

预热时间

< 6 s

输出

Speakers, earphone, standard 3.5 mm (1/8 in.) jack,  
&gt; 8 ohms

电池类型

Rechargeable lead batteries<br />(gel electrolyte)

电池容量

13 h at 20&deg;C (68&deg;F)<br />6 h at -20&deg;C  
(-4&deg;F)

维护

Maintenance-free

充电器

100 - 240 VAC

车载充电器

9 - 15 VDC

外壳

Aluminum

保护

Waterproof (IP65)

尺寸

250 x 120 x 85 mm<br />(9.9 x 4.8 x 3.4 in.)

便携式箱的尺寸

260 x 220 x 95 mm<br />(10.3 x 8.7 x 3.8 in.)

重量

1.9 kg (4.2 lb.)

便携式箱的重量

2.5 kg (5.5 lb.)

环境温度范围

-20 to +50&deg;C<br />(-4 to +122&deg;F)

## 备件

Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector	
12 伏车载充电器适配器，用于将 Sensistor XRS9012 氢气检漏仪装到汽车中	591-361
C21 探头电缆，3 米（用于手持式探头 P50、P50 Flex、H50、H51 和 H21）	590-161
C21 探头电缆，6 米（用于手持式探头 P50、P50 Flex、H50、H51 和 H21）	590-175
C21 探头电缆，9 米（用于手持式探头 P50、P50 Flex、H50、H51 和 H21）	590-165
H21	590-200
便携式箱，用于 Sensistor XRS9012 氢气检漏仪	591-304
电池（完全充电需要 3 块）	591-294
电池充电器	591-300
耳机	591-443

## 附件

Sensistor XRS9012, Hydrogen Leak Detector	
Hand Probe Extension P12	590-080
导管探头 8712	590-051
接地探头 8212	590-020
表面探头 8612（包括充电器）	590-040
车轮装置 M12，用于表面探头 8612	590-070

