

# SF6 LEAKMATE

SF6泄漏检测器



低成本SF6泄漏检测器

[ionscience.com/cn](http://ionscience.com/cn)

Pioneering Gas Sensing Technology.





## SF6泄漏检测器是一款易于使用 高性价比的泄漏检测器 具有多种灵敏度 可自动清零

### 概述

SF6 LEAKMATE泄漏检测器是一种卓越的移动SF6泄漏检测设备。在实际使用中，这款泄漏检测器的检测阈值为  $1 \times 10^{-6}$  mbar l/s，非常适合SF6开关设备的简单泄漏检测应用。

这款泄漏检测器由处理器控制，易于使用，具有声音报警和LED光柱图显示，可估算是否检测到小、中或大规模泄漏。

泄漏检测器可自动补偿温度变化或室内空气流动等各种环境影响。智能控制可根据周围环境设置仪器。

然后以当前气体浓度为零线，开始检测更高的气体浓度（在接近泄漏时必然会发生这种情况）。这时会再次出现声光警报。即使在严重污染的地区也可以确定泄漏。

### 主要特点

- 性价比高
- 易于使用
- 泄漏率低至  $1 \times 10^{-6}$  cc/s
- 自动清零
- 电池测试显示
- 声音报警
- 多种灵敏度

### 主要应用：

- SF6开关设备泄漏检测
- SF6开关设备生产服务与维护
- 压差、质量流等
- 测试设备移动泄漏检测





## 技术规格

### 检测类型

- 高压电离

### 灵敏度

- 大约 SF6为 1E-6 mbar l / s

### 响应/恢复时间

- 约1秒

### 音讯

- 频率键警报声

### 显示

- 7位 LED灯条

### 探测

- 355毫米长，柔韧性

### Operating Temperature Range

- - 20 °C to 50 °C

### 资质认证

- CE符合性声明

### 直径 ( 仪器 ) :

- 330 x 280 x 125毫米 案件

### 重量 ( 仪器 ) :

- 含2100 g 外壳及配件

SF6 Leakmate V1.0 本出版物并不构成合同要素。规范如有更改，恕不另行通知。

### 制造商:

#### ION Science Ltd

The Hive, Butts Lane,  
Fowlmere,  
Cambridgeshire,  
SG8 7SL, UK

T +44 (0)1763 208503

E [info@ionscience.com](mailto:info@ionscience.com)