

气体检测专家

英思科 **INDUSTRIAL**
SCIENTIFIC

GASBADGE PRO

单气体检测仪





- 可更换传感器
- 外覆橡胶保护壳
- LCD显示
- 实时气体读数
- 四键式导航按键
- 声音报警



DS2 自动标定管理平台



数据连接

- 预标定，即插拔，可更换数十种传感器
- 数据记录时间达一年（最少）
- 兼容iNet仪器管理系统
- 四种气体版本拥有中国煤安认证

GasBadge® Pro 以英思科最高质量及可靠性标准设计，提供终身的危险气体保护，功能多于任何其他现有单气体检测设备。可替换使用的“智能”传感器使GasBadge® Pro能够快速适应监测器识别为非安全级别的氧气或下列任何有毒气体：一氧化碳、硫化氢、二氧化氮、二氧化硫、氯、二氧化氯、磷化氢、氨、氰化氢及氢等。

GasBadge® Pro通过红外接口直接向选配附件通信，如Docking Station™、数据连接（Datalink）、及红外打印机，继续简化并自动化标定过程、功能（冲击）测试及数据下载。标准短期暴露水平（STEL）、时间加权平均值（TWA）及长达一年的调查数据记录功能，另配有可记录最近15次告警事件的事件记录器。

该产品配以防震外壳，不受无线电频率干扰，并具有防水及经久耐用的特点。防震保护层保护产品不受各类恶劣工作环境的损害。其易用而灵敏的四键式导航可轻松实现安装设置、操作、及校准功能。

GasBadge® Pro有四个气体通过了中国煤安认证，分别是H₂S,CO,O₂,H₂。

外壳: 聚碳酸酯外壳，坚固，防水防腐、防电磁辐射		
尺寸:		
重量: 85 克		
工作温度:		
工作湿度: 0 ~ 99%非凝结 (持续)		
电源/运行时间: 用户可自行更换的3, CR2锂电池 常规下：运行时间可达2,600小时（最少）		
传感器: 氧气与有毒气体 - 电化学		
量程:		
一氧化碳 CO (煤安)	0-1,500 ppm	1 ppm
硫化氢 H ₂ S	0-500ppm	0.1 ppm
硫化氢 H ₂ S (煤安)	0-100ppm	0.1 ppm
氧气 O ₂	0-30% vol	0.1% vol
氧气 O ₂ (煤安)	0-25% vol	0.1% vol
二氧化氮 NO ₂	0-150ppm	0.1 ppm
二氧化硫 SO ₂	0-150ppm	0.1 ppm
氨气 NH ₃	0-500ppm	1 ppm
氯气 Cl ₂	0-100ppm	0.1 ppm
二氧化氯 ClO ₂	0-1ppm	0.01 ppm
磷化氢 PH ₃	0-10ppm	0.01 ppm
氰化氢 HCN	0-30ppm	0.1 ppm
氢气 H ₂ (煤安)	0-2,000ppm	1 ppm
认证:		
国际		
UL,cUL,CSA,MSHA,IECEX/ATEX,GOST-R		
国内		
中国煤安认证 (CO,H ₂ S,O ₂ ,H ₂)		