

气体检测专家

英思科 *INDUSTRIAL*
SCIENTIFIC



GASBADGE Pro
单气体检测仪



400-820-2515
www.indsci.com.cn



- 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: 94 x 50.8 x 27.9 mm | | |
| 重量: 85 克 | | |
| 工作温度: -40°C ~ 60°C | | |
| 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3V, 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) | | |