

气体检测专家

英思科 **INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**

itx
多气体检测仪



美国原装
MADE IN USA



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



DS2 仪器管理单元



ITX 密闭空间套件

- 高防腐、高防水、高防尘
- 不锈钢外壳，抗电子干扰，适应极端复杂工业环境
- 同时检测6种气体，任意组配传感器
- 可检测低浓度可燃气，PPM级
- 检测现场位置识别，测量数据分组存储

iTX是英思科公司用途最为广泛的便携式气体检测仪。可根据客户对检测气体种类和数量的需要而配置一至六种智能化气体传感器，可使用单键操作及标定。适用于工业安全、卫生、环保等各个领域。

iTX多气体检测仪采用背景光点阵式液晶显示，可以同时显示所有被测气体浓度。该仪器有高亮度光报警以及90dB响亮的声音报警。不锈钢外壳，经久耐用且抗电磁干扰。

iTX多气体检测仪具有数据记录功能。数据记录的容量可达18000组、同时记录STEL/TWA数值、峰值读数以及用户名/检测域名。可配用iButton®现场位置识别，用户可以按照需要对24个参数进行设置。这些参数包括安全密码设置，报警值设置以及标定方式设置，仪器出厂时的参数被设定为常规值。

iTX可以与一体化iSP采样泵连接，进行远程监测，同时可通过DS2仪器管理台进行日常维护。

外壳: 304型不锈钢		
尺寸: 121 x 81 x 43 mm		
重量: 524.5 克		
工作温度: -20°C ~ 50°C		
工作湿度: 15% ~ 95% 非凝结 (持续)		
电源/运行时间: 锂电池 - 24小时 碱性电池 - 12小时		
传感器: 可燃气体/甲烷 - 催化燃烧 氧气与有毒气体 - 电化学		
量程:		
可燃气体 LEL	50 ppm-100%LEL	1%
甲烷 CH ₄	0-5%Vol	0.1%
氧气 O ₂	0-30%Vol	0.1%
一氧化碳 CO	0-999 ppm	1 ppm
硫化氢 H ₂ S	0-999 ppm	1 ppm
氢气 H ₂	0-999 ppm	1 ppm
氧化氮 NO	0-999 ppm	1 ppm
氯气 Cl ₂	0.2-50 ppm	0.1 ppm
二氧化氮 NO ₂	0.2-99.9 ppm	0.1 ppm
二氧化硫 SO ₂	0.2-99.9 ppm	0.1 ppm
氰化氢 HCN	0.2-30 ppm	0.1 ppm
氯化氢 HCl	0.2-30 ppm	0.1 ppm
氨气 NH ₃	0-100 ppm	1 ppm
二氧化氯 ClO ₂	0-1.0 ppm	0.01 ppm
磷化氢 PH ₃	0-1.0 ppm	0.01 ppm
认证: 国际 UL/CSA, ATEX, MSHA, GOST		