

气体检测专家

英思科 **INDUSTRIAL
SCIENTIFIC**



M40·M
CZ型多气体检测仪



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



传感器进气口

采样泵接口

超大LCD显示

实时气体读数

LED报警灯

操作按键



M-Cal 自动管理平台



M40·M 密闭空间套件

- 首家获得煤安MA认证
- 同时检测4种气体
- 一体化电动泵(可选)
- 75小时数据记录, 50英尺远程采样

CZ(M40·M)多传感器检测仪可用于煤矿、矿山作业或其他工作环境, 确保人员不受缺氧及过氧、危险级别瓦斯(CH₄)、有毒气体CO、H₂S的危害。该仪器已获中国煤安标志(MA), 型号为CZ。

CZ(M40·M)配以坚固的防震、防冲击、防火外壳, 在恶劣环境下提供超高性能及耐用性, 不受无线电频率及电磁的干扰。其四键式界面可实现简单、灵敏的操作及标定, 5秒“延迟”功能防止意外关机。其他标准功能还包括: 振动及声光报警装置、75小时数据记录(黑匣子)性能、锂离子充电电池、峰值/保持读数、大屏幕液晶显示器、专用保护皮套。结构紧凑的一体式采样泵(选配)可实现15米以内的远程采样检测。



M40·M带电动泵

外壳: 高强度, 耐冲击复合材料 - 抗射频干扰 (RFI) 及电磁干扰 (EMI)		
尺寸: 109 x 62.2 x 34.8 mm		
重量: 244克 326克 (带泵)		
工作温度: -20°C ~ 50°C		
工作湿度: 15% ~ 95% 非凝结 (持续)		
显示/读数: 背光液晶显示 (LCD)		
电源/运行时间: 锂电池 - 18 小时 锂电池 - 12 小时 (带泵)		
报警: 高亮闪光, 超强声音报警 (在30cm范围内90 分贝), 和振动报警		
传感器: 氧气、硫化氢、一氧化碳 - 电化学 可燃气/碳氢化合物 - 催化燃烧		
量程:		
一氧化碳 CO	0-999ppm	1 ppm
硫化氢 H ₂ S	0-500ppm	1 ppm
氧气 O ₂	0-30%Vol	0.1%
甲烷 CH ₄	0-5%Vol	0.01%
M40具有爆炸下限超量程保护功能		
认证:		
国际 UL, ATEX, CSA, GOST, MSHA		
中国 中国型式认证, 防爆认证, 煤安认证		