气体检测专家

英思科 <u>INDUSTRIAL</u> SCIENTIFIC









- 防护等级达IP67、数据存储达80万条
- ■锂电池或碱性电池可洗

MX4 iQuad 是一款理想的个人便携式多气体检测仪-体积小,耐用并且操作简 便。MX4 使用的是耐冲击聚碳酸酯外壳加橡胶外覆保护壳,坚固耐用,并通过 了第三方认证的IP66和IP67防护等级。也就是说MX4的防尘防水性能使它可以 在恶劣的环境中使用。

MX4拥有声光、振动报警功能:超亮LED灯,95分贝声音报警和强振动报警。

MX4可选附件包括: DS2仪器管理单元, MX•CalTM标定台, 单机用充电器和单 机用充电器/数据下载。





外壳:

聚碳酸酯加橡胶保护壳

尺寸:

103 mm x 68 mm x 30 mm 带锂电池盒

带锂电池盒 = 180 克 带碱性电池盒 = 193 克

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 - 12 小时 (20℃) 碱性电池 - 8 小时 (20°C)

超亮LED灯, 超强声音报警 (在30cm范围内95 分贝), 和振动报警

传感器:

可燃气体/甲烷 - 催化扩散 O₂, CO, H₂S, NO₂, SO₂ - 电化学

量程:

- I ·		
可燃气体:	0-100% LEL	1%
甲烷 (CH₄):	0-5% of vol	0.01%
氧气 (O₂):	0-30% volume	0.1%
一氧化碳 (CO):	0-1,000 ppm	1 ppm
硫化氢 (H₂S):	0-500 ppm	0.1 ppm
二氧化氮 (NO ₂):	0-150 ppm	0.1 ppm
二氧化硫 (SO ₂):	0-150 ppm	0.1 ppm

认证:

UL, ATEX, IECEx, CSA, InMetro, MSHA, AUS, GOST

中国型式认证, 防爆认证, 煤安认证