

# 手持激光甲烷遥测仪 MD8

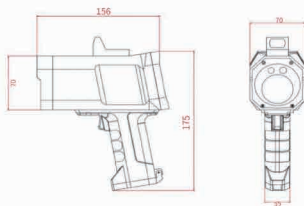
 Ex ib IIC T4 Gb



## 基本参数 / Technical Parameters

适用气体:	甲烷	主体材料:	PC+ABS
表面处理:	磨砂	使用时间:	连续使用8小时以上
响应时间:	≤30ms	工作环境:	-20℃~50℃, ≤98%RH 无结露
检测范围:	0~100000ppm·m	防爆标志:	Ex ib IIC T4 Gb
外形尺寸:	156×70×195mm	产品重量:	约650g





# 手持激光甲烷遥测仪 MD8

Hand-held laser methane remote sensor

全新推出的手枪式激光甲烷遥测仪，带来前所未有的精准检测体验！

高准确性的特定激光检测技术，仅对甲烷气体有反应，不受环境条件影响，确保检测结果的可靠性。高安全等级的本安型防爆设计，为您的使用安全保驾护航。操作简便，开机自动检测，无需周期性校调，使用基本免维护。

自带换挡机制，不受反射面反光强弱的影响，确保检测的准确性。触摸屏设计，界面简洁，操作直观，使用方便。设备内部集成标准气室，实时监测激光器波长，实现自标校功能，确保检测精度。选择我们的手枪式激光甲烷遥测仪，让您在气体检测领域始终领先一步，确保环境安全，提升工作效率。立即体验这款革命性产品，感受科技带来的便捷与安全！

## 产品特点 / Features

- 连续使用时间8小时以上
- 防护等级IP66，耐腐蚀，抗跌落
- 液晶显示报警、声音报警
- 透镜非球面设计，红外增透膜
- 测气有效，距离可达200m
- 内置蓝牙模块(选配)，可与手机APP实时通信



## 技术指标 / Technique Datars

检测对象：	甲烷	显示方式：	1-2.4寸高亮LCD显示屏	工作电压：	6.5V-8.4V
检测范围：	0-100000ppm·m	充电方式：	USB Type-c充电	响应时间：	≤30ms
示值误差：	(0-1000)±50ppm·m	防爆标志：	Ex ib IIC T4 Gb	贮存温度：	-40℃~70℃
工作压强：	40-160Kpa	激光安全：	Class IIIIR	工作湿度：	98%RH (无冷凝)
外形尺寸：	156×70×175mm	设备供电：	2块电池，用户可自行更换	防护等级：	IP66

