

SBrH 微型红外溴甲烷传感器

产品介绍

微型红外传感器SBrH是一款经济实用型，用于测量空气中溴甲烷浓度的传感器。采用NDIR非分光红外检测技术，具有操作方便、测量准确、工作可靠、电压和串口同时输出、双光束设计等优势，满足工业现场和实验室测量等不同的要求，广泛应用于在化工、熏蒸和实验室等领域的气体检测和分析。



SBrH

产品特性

- NDIR核心技术 ★
- 全金属设计、抗干扰稳定性好
- 工业级设计、使用环境广泛
- 满足防爆等级Exia II C T4 Ga
- 响应迅速
- 全量程温度校正 ★
- 检测量程可定制
- 兼容数字、模拟两种信号输出方式

技术参数

检测量程	0~5%vol
检测精度	0~1%: ±0.06% 1~5%: ±6%测量值 (室温25°C±2°C和常压101.3KPa下)
工作温度	-40°C~70°C
存储温度	-40°C~70°C
工作湿度	0~95%RH(非凝结)
防爆等级	Exia II C T4 Ga
产品尺寸	Φ20*19/Φ20*16.6(mm)(不含插针)

*具体参数请以规格书为准，如需获取更多技术信息，请联系：027-81628813或info@gassensor.com.cn

应用领域

消防报警

熏蒸

油气回收