

极善思气体在线分析仪器生产厂家Spring-CO-L3红外一氧化碳检测传感器模块

产品名称	极善思气体在线分析仪器生产厂家Spring-CO-L3红外一氧化碳检测传感器模块
公司名称	西安极善思传感科技有限公司
价格	6500.00/个
规格参数	品牌:极善思 型号:Spring-CO-L3 产地:中国陕西西安
公司地址	陕西省西安市国家民用航天产业基地工业二路66号
联系电话	17392460032

产品详情

西安极善思传感科技有限公司自主研发生产的，Spring-CO-L3是基于非色散红外吸收原理的高精度、低温漂红外气体分析模组，通过严格的交叉干扰与温度修正，可对CO实现亚PPM级的jing que分析，zui di检测限及分辨率可达0.1ppm。Spring-CO-L3经受过jungong级的严格考验，可适应严酷的现场环境，适用于各种要求严格的气体分析场所。

产品优势

- (1) 超快的响应时间，T90快至1S。
- (2) 无需保温（防冷凝除外），可在-40~70 温度范围工作（标准品为-10~50 ），全温度范围温度影响误差小于2%FS。
- (3) 特制耐高温光源，解决普通黑体光源测量CO、CH4等气体时容易损坏的问题，具有ji 高的可靠性。
- (4) 基于模具的气室加工工艺，大幅节约制造成本，拥有很高的性价比。

应用领域

一、在环境保护领域，红外一氧化碳气体分析仪是环境监测的重要工具。随着工业的发展和城市化进程的加kuai，空气污染问题日益严重。红外一氧化碳气体分析仪能够快速、准确地检测大气中的一氧化碳浓度，为环境保护部门提供决策依据，对空气污染进行有效的治理和控制。

二、在工业生产过程中，红外一氧化碳气体分析仪也具有广泛的应用。例如，石油化工、煤化工、钢铁等行业在生产过程中会产生大量的一氧化碳气体。通过使用红外一氧化碳气体分析仪，企业能够实时监测生产过程中的一氧化碳浓度，及时发现并处理潜在的安全隐患，保障员工的人身安全和企业的正常运转。

综上所述，红外一氧化碳气体分析仪在环境监测和工业应用等领域具有广泛的应用前景。它不仅能够帮助我们更好地了解环境状况和工业生产过程中的安全隐患，还能够提供准确的测量数据，为环境保护和安全生产提供有力的支持。因此，我们应该更加重视红外一氧化碳气体分析仪的发展和应用，为构建美好的生态环境和促进工业安全做出更大的贡献。

西安极善思传感科技有限公司

地址:西安国家民用航天基地工业二路66号