

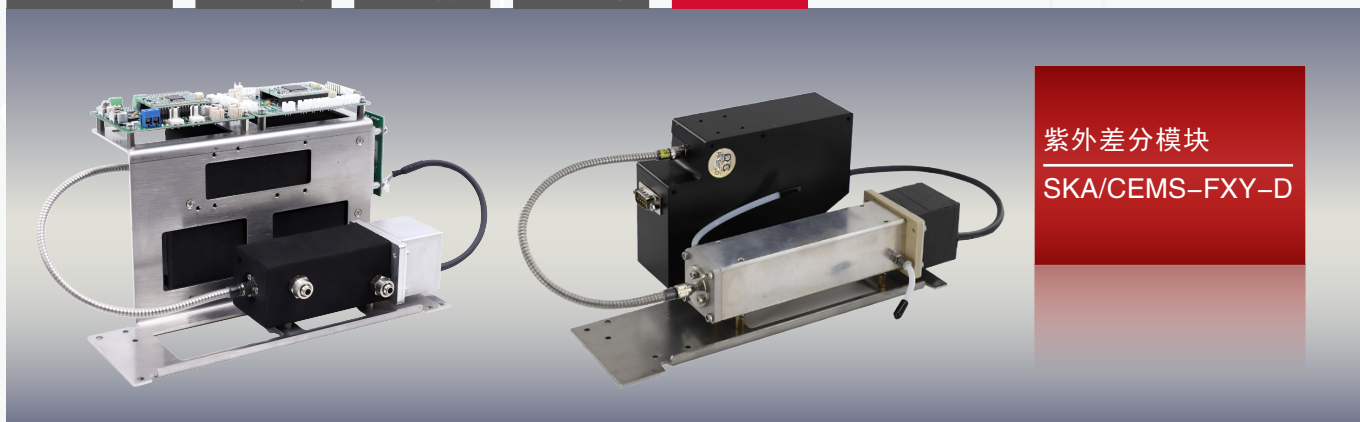
气体检测模块

气体检测仪

气体报警器

气体分析仪

烟气监测



紫外差分模块
SKA/CEMS-FXY-D

产品概述

SKA/CEMS-FXY-D型紫外差分模块主要用于污染源排放管道中有害气体成分的测量，广泛应用于环境监测以及热工参数测量等部门。模块用于测量SO₂、NO、NO₂等有害气体的浓度，与使用电化学传感器测量方法的仪器相比，具有测量精度高、可靠性强、响应时间短、使用寿命长等优点。模块采用创新抗干扰算法、传感器及新材料领域的高新技术，竭诚为用户提供一台质量可靠、性能稳定的高品质仪器。

产品特点

- ▷ 采用多次回返吸收气体室，结构紧凑，有效光程长。
- ▷ 检测精度高，并可同时测量多种气体。
- ▷ 分析模块不含运动部件，可靠性高。
- ▷ 体积小、重量轻、方便携带的特点，便携性强，可车载使用。

产品应用

SKA/CEMS-FXY-D型NO_x紫外差分模块适用于燃煤发电厂、垃圾发电厂、水泥厂、玻璃厂、石灰厂、陶瓷厂、烧结、焦炉、脱硫工艺脱硝工艺等尾气排放监测和过程控制。

技术指标

型号	SKA/CEMS-FXY-D
线性误差	≤ ± 2%F.S.
重复性	≤ 0.5%
稳定性	≤ 2%
零点漂移	≤ ± 2%F.S./7d
量程漂移	≤ ± 2%F.S./7d
样气流量要求	范围为：(0.5~2) L/min，波动： < 25%
响应时间	< 25s (T90)
重量	约3.2kg
尺寸	420mm × 160mm × 80mm