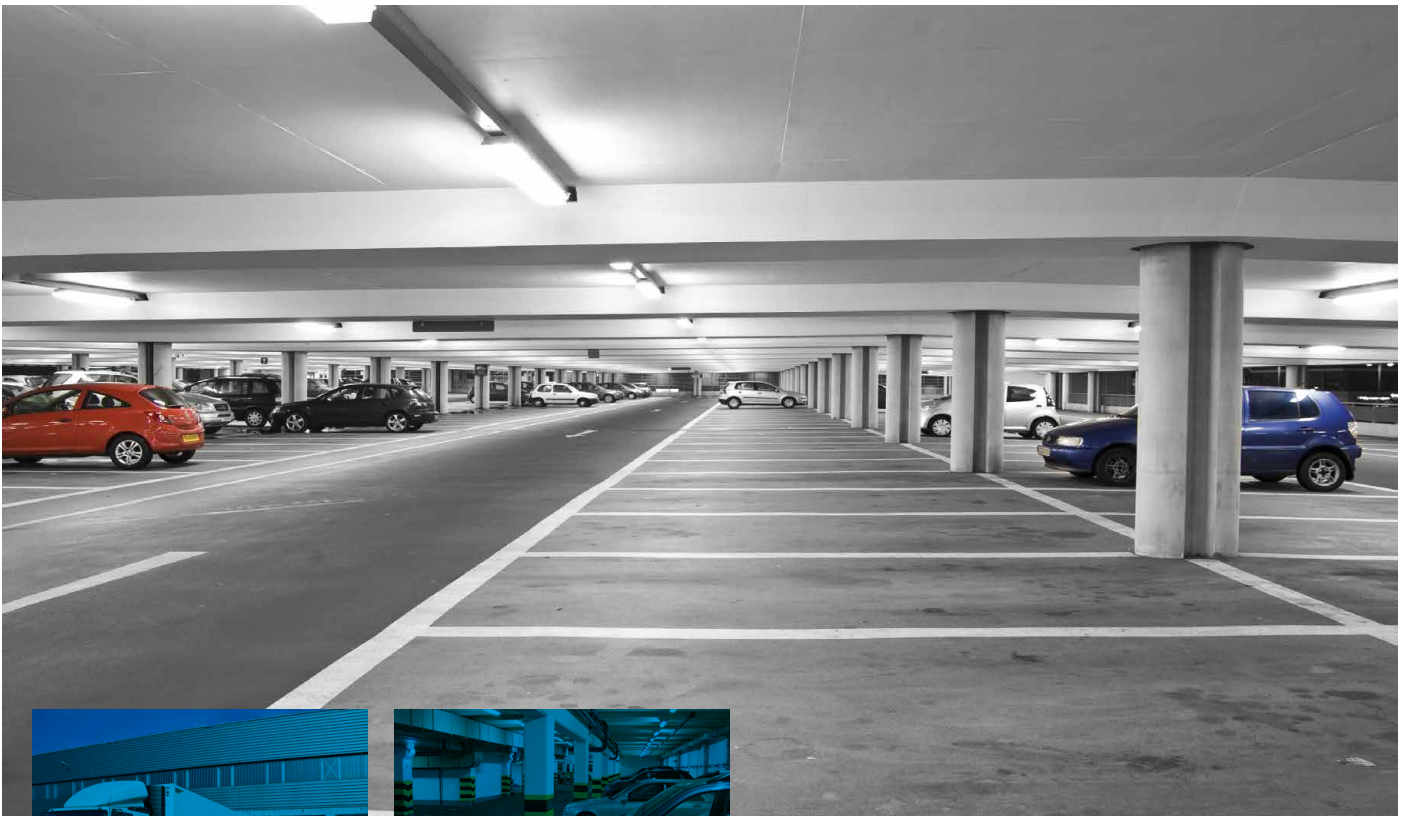


VESDA SENSEPOINT XCL – 标准管路气体探测器 保护地下停车场和卸货区远离无形危险



烟雾或气体在停车场和装卸区域的危害后果

在大多数封闭式或地下停车场中，汽车排放的一氧化碳（CO）和二氧化氮（NO₂）等有毒气体，会威胁公众和人员健康。另外，停车场和卸货区中LPG燃料汽车和叉车的往来，可能会进一步增加空气中易燃气体的风险。

自然或机械通风通常可减少或避免这些区域中有毒气体中毒的风险。虽然这种方法非常有效，但连续通风的成本异常高昂，尤其是在交通流量极低时。

对通风系统的节能控制是地下停车场和卸货区气体探测系统的关键所需。持续探测有毒气体一氧化碳（CO）和二氧化氮（NO₂），从而触发控制通风（DCV），可以降低能源成本。



VESDA SENSEPOINT XCL – 标准管路气体探测器简介

Xtralis在其驰名中外的VESDA吸气式烟雾探测（ASD）技术的基础上推出了VESDA Sensepoint XCL 一标准管路气体探测器，配套VESDA烟雾探测器将烟雾探测和环境监控两种解决方案有机结合在一起。

产品优势：

- 无缝整合到Xtralis ASD管网中，无需复杂的系统重新设计、布线或布管
- 通过管网上的多个采样孔，24/7全天候威胁气体主动采样
- 外形紧凑坚固，适合狭小空间
- 远程采样 - 无需进入受限制/安全区域，也无需特殊的接入设备
- 集中布置，轻松、安全地进行检查、维修和维护
- 通过内置蓝牙功能无线连接智能设备，轻松配置、调试和维护



组合式烟气探测

性能可靠

- 通过Xtralis吸气式感烟探测器监控采样管中的烟雾和气体流动。
- 业界唯一的光学元件清洁空气吹扫，提供绝对烟雾测量，可确保整个使用寿命内长期可靠。

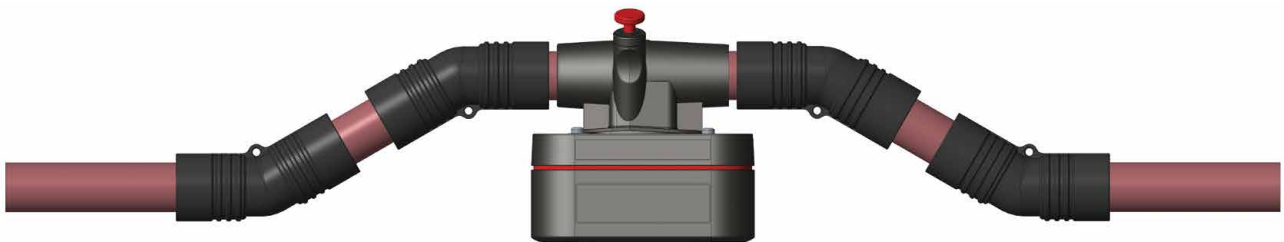
灵活的系统集成

- 通过各类不同层级的接口将实时烟雾和气体数据发送至多种控制装置，包括FACP、BMS、PLC和HVAC系统、简易声光通知设备或DCV。

优势

- 24/7全天候主动监控烟雾和气体威胁
- 使用一个吸气式空气采样管网来输送烟气
- 远程采样，允许探测器集中安装
- 根据目标气体密度，在不同高度和位置灵活部署采样孔（例如，在天花板高度探测H₂，在头部高度探测CO）
- 与安装和维护传统烟雾和气体探测器相比，总拥有成本更低：

- 探测器集中安装，维修和维护更为方便
- 无需进入探测区域
- 模块化设计，允许现场更换零件



VESDA Sensepoint XCL - 标准管路探测器连接到Xtralis ASD管网

关于XTRALIS



Xtralis是专注于提供极早期报警，可靠的烟雾探测，火灾和气体威胁解决方案的全球领先的提供商。我们的技术通过给用户时间在生命，关键基础设施或业务连续性受到损害之前做出响应来预防灾难。

我们保护着属于世界顶级政府和企业的
高价值资产和基础设施。

要了解更多信息，请访问我们的网
站：www.xtralis.com