

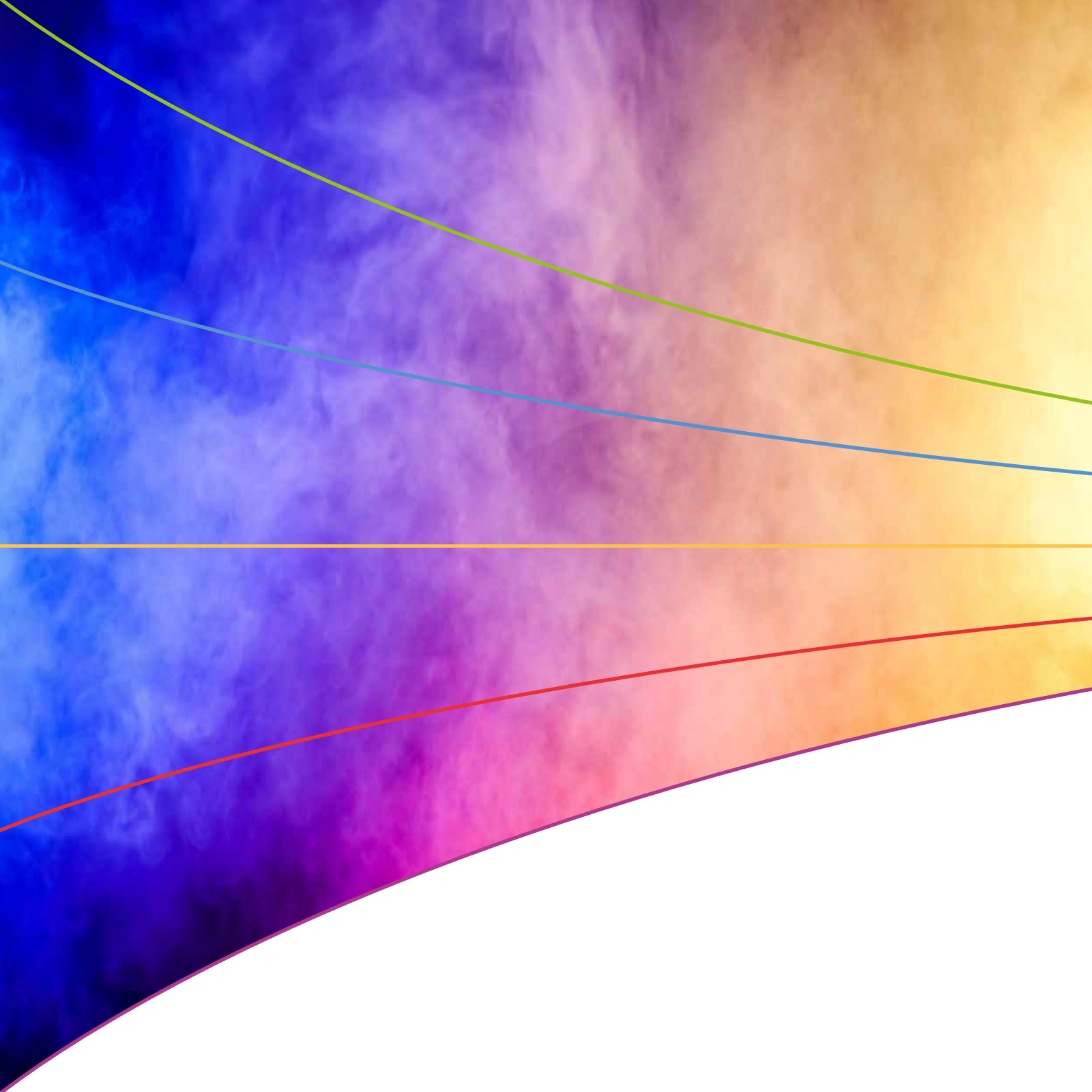


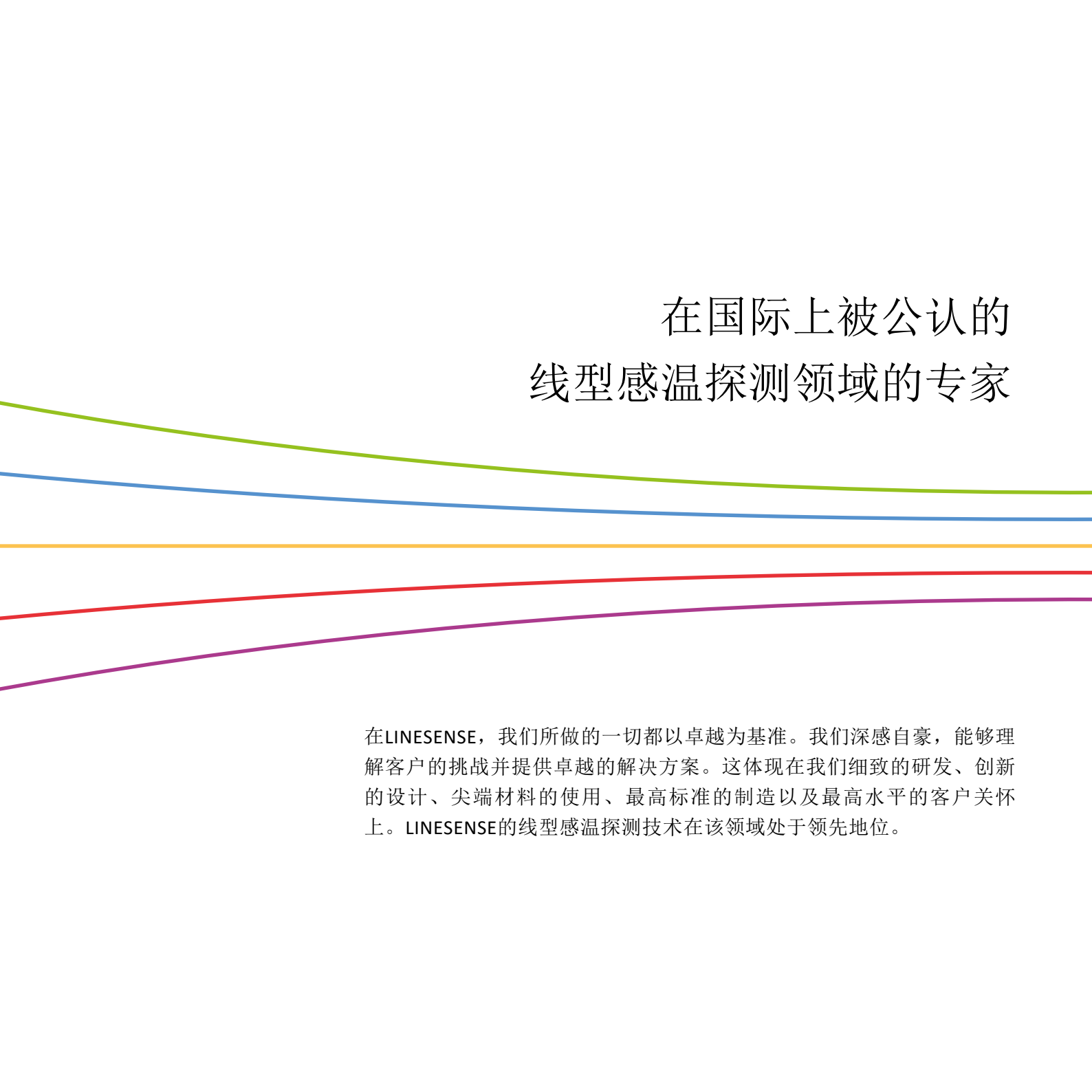
LINESENSE

缆式线型感温探测器



上海威逊
Shanghai VISION






在国际上被公认的 线型感温探测领域的专家

在LINESENSE，我们所做的一切都以卓越为基准。我们深感自豪，能够理解客户的挑战并提供卓越的解决方案。这体现在我们细致的研发、创新的设计、尖端材料的使用、最高标准的制造以及最高水平的客户关怀上。LINESENSE的线型感温探测技术在该领域处于领先地位。



在研究、开发和制造方面
拥有卓越的业绩记录



值得信赖的高品质
数字式线型感温探测器

68°C

LINESENSE H8040N Digital Cable

85°C

LINESENSE H8045N Digital Cable

105°C

LINESENSE H8028 Digital Cable

176°C

LINESENSE H8069 Digital Cable

240°C

LINESENSE H9650 Digital Cable



该技术易于理解，是一种经济高效的解决方案，可与任何开关量监控单元或传统报警主机连接。LINESENSE数字式线型感温探测器可在其整个长度上提供连续不间断的热点探测。

由于线缆的每个部分都能探测并发出警报信号，因此无论要保护的区域规模大小，都没有限制。该线缆由一对分别用温度敏感聚合物绝缘的绞合钢丝组成，当线缆达到其特定报警温度时，两根钢丝会短路，从而提供开关信号。预定的报警触发点不受环境温度的影响，在调试时无需特殊工具或校准。



通过清晰简洁的数字界面
监控系统状态



DIM-28
数字模块
长度可达1500米



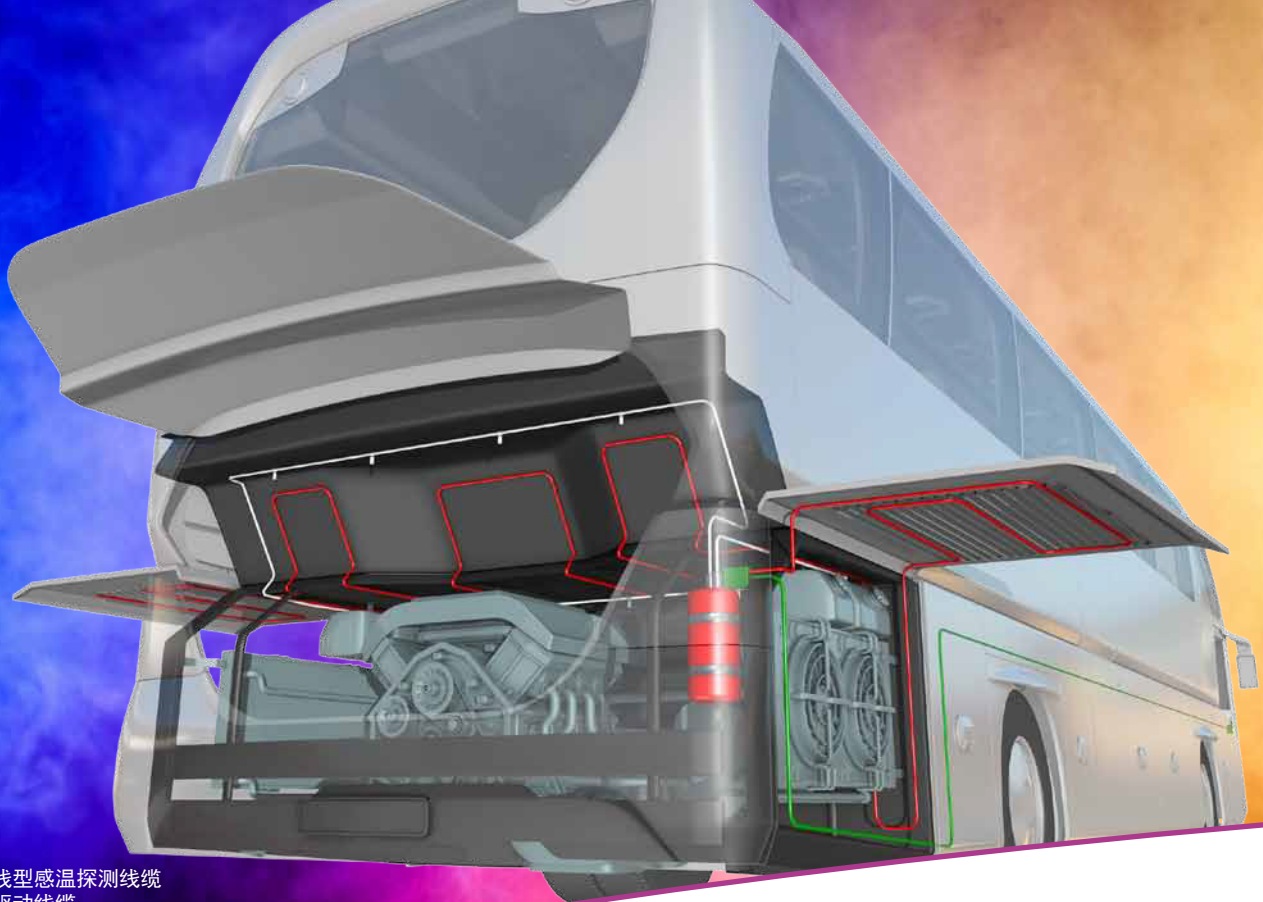
DLI-2K
数字模块
长度可达2000米



DLI-10K
数字模块
长度可达10,000米



LINESENSE数字模块可监控线型感温探测器线缆的火灾和故障状况，并发出位置指示信号。借助数字模块，LCD上会显示以米为单位的距离，从而增强火灾检测能力，并允许采取适当的措施。DLI-2K可监控长达2000米的线型感温探测线缆，而DLI-10K则可监控长达10,000米的线缆。该系统提供灵活的接口选项，包括可直接连接到传统火灾报警主机的“两线”设备、继电器输出和模拟4-20mA信号。LINESENSE DLI-2K和DIM均已通过IEC61508第三方评估，并被认证为具有SIL-2安全完整性等级。当配合适当的安全栅使用时，LINESENSE线型感温探测也可安装在潜在爆炸区域。



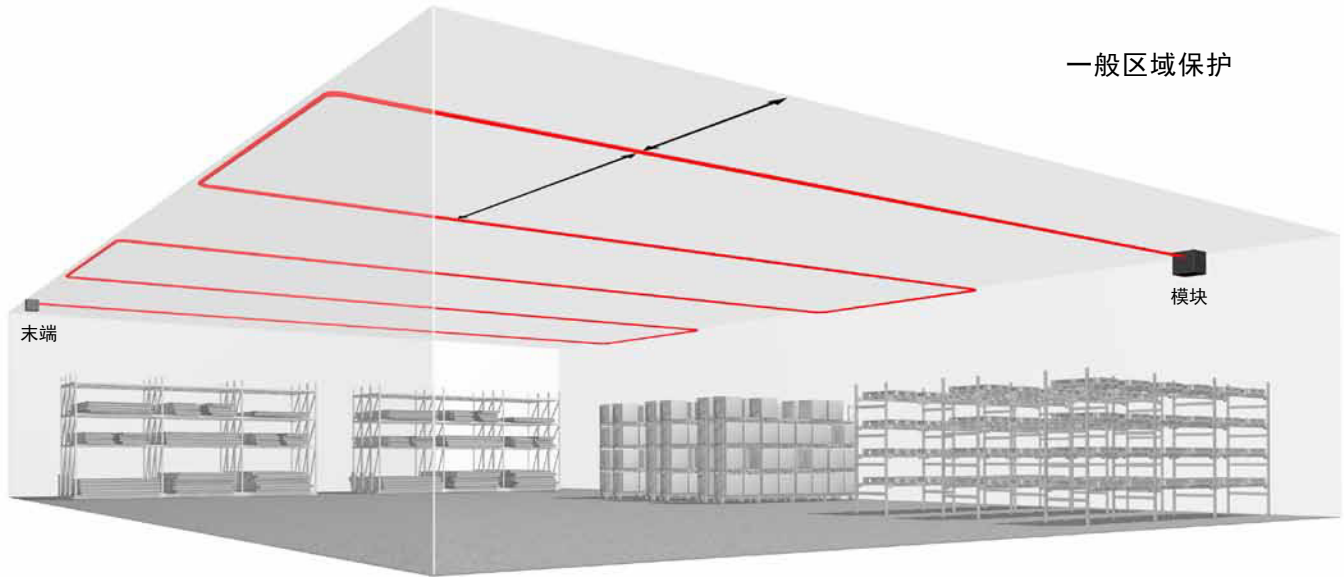
- 线型感温探测线缆
- 驱动线缆
- 灭火系统

线型感温探测器
是一种高度灵活的解决方案



驱动模块

一般区域保护



LINESENSE线型感温探测线缆提供了一种灵活的解决方案，可配置以适应许多具有挑战性的环境和风险。其最小弯曲半径仅为50毫米，适用于最紧凑的环境，或用于大型开放空间的保护。

我们提供各种固定件和配件，LINESENSE可以根据您特定的应用，提供专业的方案建议。固定件的一般指导原则是，它们之间的间距不应超过1.2米。在设计系统时，应始终遵守当地法规和标准。对于一般的开放空间探测，线型感温探测器的安装方式应确保受保护空间内的任何点与线型感温探测器上最近点的水平距离不超过5.3米。为确保全面覆盖，这要求线型感温探测器与任何墙壁的距离不超过5.3米，且各线路之间的距离不超过10.6米。

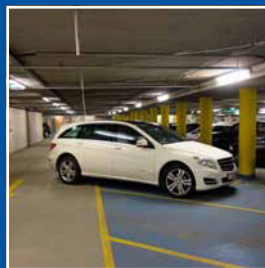
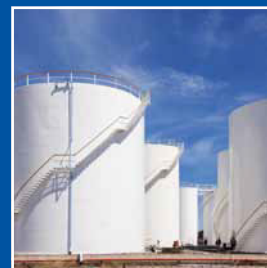
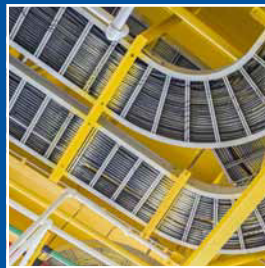


专业技术
保护关键基础设施和资产

LINESENSE 线型感温探测安装简便，运行极为可靠，能提供长期保护。

因此，它为许多应用场景提供了一种专业的热点探测解决方案。此外，由于该线缆仅对过热情况作出响应，因此在其他类型技术难以应对的恶劣和肮脏环境中，其工作效果极其出色。当与合适的安全栅配合使用时，LINESENSE 线型感温探测器还可以安装在潜在爆炸区域。典型应用包括：

- 火车和有轨电车
- 公共汽车和长途客车
- 输送系统
- 隧道
- 停车场（或停车设施）
- 发电站
- 采矿车辆
- 储罐
- 线缆桥架





随时为您提供
服务和支持

WWW.LINESENSE.CO.UK



LINESENSE是一家业务遍布全球的英国公司。我们随时随地为我们的产品系列提供全面的服务和支持。我们的网站上提供了数据表和应用说明，以协助您选择线型感温探测系统。或者，联系我们当地授权经销商，获取针对您特定应用的个性化建议。

例如，我们可以提供100至1000米的定制长度。结合我们的全球分销网络，您可以确信，您的LINESENSE数字线型感温探测系统将在未来多年内得到设计、安装、调试并持续运行。

LINESENSE

Linesense Fire Detection Ltd
PO Box 3122 Reading RG1 9QW United Kingdom
Phone: +44 (0)345 0304223
Email: info@linesense.co.uk
Web: www.linesense.co.uk

中国总代理

上海威逊机械连接件有限公司

地址: 上海嘉定工业区金兰路221号

电话: 021-5954-6666

网址: www.visioninc.cn