



SIEMENS

西门子 FDF701 红外火焰探测器

—— 专业探测 可靠守护

siemens.com.cn/buildingtechnologies

西门子 FDF701 红外火焰探测器是一款用于隧道的基于红外探测技术的三波段火灾探测器，通过红外探测技术，高效探测由燃烧产生的二氧化碳，实现对有焰或无焰燃烧的探测。

基于红外探测技术的三波段火焰探测器

西门子 FDF701 红外火焰探测器是一款基于红外探测技术的三波段火焰火灾探测器，通过探测燃烧产生的二氧化碳的特殊波长实现火灾报警，同时通过额外的两个红外线传感器屏蔽来自环境光线和热体辐射带来的干扰，实现高效准确的火灾报警。





专利设计，180 度超大探测角度

西门子 FDF701 红外火焰探测器专利的工业设计，实现 180 度无死角探测，半径 70 米共 140 米探测距离，适用于隧道探测环境，帮助客户减少探测器布置数量，有效降低建设成本。

通用设计，兼容火灾报警系统

西门子 FDF701 红外火焰探测器充分考虑不同终端用户的需求，通用连接设计，兼容西门子各系列火灾报警控制器，提供整体隧道火灾报警解决方案。

技术亮点

- 三波段红外火焰探测器
- 专利 180 度无死角探测
- 半径 70 米共 140 米探测距离
- IP66 高防护等级，防尘，防腐，抗冲洗
- 兼容西门子各系列火灾报警控制器

订购信息

订购编号	产品型号	产品名称	重量
103059401	FDF701	点型红外火焰探测器	1.6 kg

北京：北京市朝阳区望京中环南路7号
电话：400 616 2020

沈阳：沈阳市沈河区青年大街1号
市府恒隆广场41层
电话：024-8251 8111

上海：上海杨浦区大连路500号西门子上海中心
电话：400 616 2020

广州：广东省广州市天河路208号
天河城侧粤海天城大厦8-10层
电话：020-3718 2222

西安：西安市高新区天谷八路156号
西安软件新城二期A10，2层
电话：029-8831 9898

成都：四川省成都市高新区天华二路219号
天府软件园C6栋1/2楼
电话：028-6238 7888

武汉：湖北省武汉市武昌区中南路99号
武汉保利大厦21楼2102室
电话：027-8548 6688

服务热线：400 630 6090
联络邮箱：contact.slc@siemens.com

订货号：BTCP-B80018-02-5DCN
1287-5903099-04220

直接扫描
获得本书
PDF文件



扫描关注
西门子
楼宇产品
官方微信

