

诺蒂菲尔SD-751普通光电感烟探测器接线示意图(非编址)

产品名称	诺蒂菲尔SD-751普通光电感烟探测器接线示意图(非编址)
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	198.00/件
规格参数	品牌:鸿博创 型号:SD-751 产地:广东深圳
公司地址	深圳龙华福城新和社区2号
联系电话	19820818901 19820818901

产品详情

诺蒂菲尔SD-751普通光电感烟探测器接线示意图(非编址)

一，概述：

该探测器外形美观，静态电流低，工作电压范围宽。特别适用于常规型总线制报警系统。使用时，需与B701底座配套使用，通过普通探测器接口模块接入控制器回路总线。(底座需另外订购)

二，注意：

该探测器报警后即将探测器两端的电压钳位在3.1~6.5VDC之间，电流的大小取决于控制器的限流情况。不允许直接用24VDC电源给探测器供电，这样探测器报警后会因电流过大而烧坏。

三，参数

-工作电压：15~35VDC

-静态电流：50 μ A@24VDC

-大电流：2m A@3.1 VDC(LED常亮)

-工作温度：-10 ~ 55

-工作湿度：不超过95%(无凝结)

-外形尺寸：50mm(高) × 102mm(直径)

四，接线图：

注意：确认全部底座已安装好，且每一个底座的连接线极性准确无误。安装探测器前，应切断回路的电源。

以下场所宜选用可燃气体探测器：1) 煤气表房、燃气站及大量储存液化石油气罐的场所；2) 使用管道煤气或者燃气的房屋；3) 其他散发或积聚可燃气体与可燃液体蒸气的场所；4) 有可能产生大量一氧化碳气体的场所，宜选用一氧化碳气体探测器。（2）根据房间高度选择探测器。由于各种探测器的特点各异，其适于的房间高度也不一致，为了使选择的探测器能更有效地达到保护的目的，表2-6列举了几种比较常用的探测器对房间高度的要求，供学习及设计参考。表2-6根据房间高度选择探测器

如果高出顶棚的面积小于整个顶棚面积的10%，只要这一顶棚部分的面积不超过一只探测器的保护面积，则该较高的顶棚部分同整个顶棚面积一样看待；否则，比较高的顶棚部分应看作分隔开的房间进行处理。在根据房间高度选用探测器时，应注意这仅仅是按房间高度对探测器选用的大致划分，具体房间高度选用时还需结合火灾的危险度和探测器本身的灵敏档次来进行；若判断不准时，需做模拟试验后确定。

火灾探测器是火灾自动报警和自动灭火系统基本和关键的部件之一，对被保护区域进行不间断的监视和探测，把火灾初期阶段能引起火灾的参数（烟、热及光等信息）尽早、及时和准确地检测出来并报警。除易燃易爆物质遇火立即爆炸起火外，一般物质的火灾发展过程通常都要经过引燃、发展和熄灭三个阶段。因此，火灾探测器的选择原则是要根据被保护区域内初期火灾的形成和发展特点去选择有相应特点和功能的火灾探测器。