

脉冲超细干粉自动灭火装置

产品名称	脉冲超细干粉自动灭火装置
公司名称	宁波市顺航消防设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	类型:悬挂 灭火剂类型:干粉灭火器
公司地址	宁波市余姚市河姆渡镇芦山寺村
联系电话	0574-62928237 13586530845

产品详情

类型 悬挂 灭火剂类型 干粉灭火器

悬挂式超细干粉灭火装置fzxa0.5/zcm内容：产品使用说明书一、简介 fzxa0.5/zcm悬挂式超细干粉灭火装置（以下简称灭火装置）具有"快速响应、早期报警、高效灭火、生态环保"的特点。当环境温度或被保护对象表面温度达到设定温度时，灭火装置自动启动，急速产生的气体将底部的铝箔打开，同时将超细干粉灭火剂送入火场，实现迅速灭火。二、产品特点 1、功能全、性能可靠、安装方便。

2、全密封设计、具有防水、防潮功能、质量可靠；使用寿命长优点。

3、启动速度快、灭火效率高；具有早期灭火特点。

4、可与报警器联动，实现自动启动、手动启动、信号反馈等功能。

5、无源启动时，通过与本公司的不同控制组件配套，可设定多种启动温度。

与zy - wk170火探管配套时（用于干燥场所），被保护对象（如电缆）表面温度达170 时启动；

与zy - fs - 400火探管配套时（用于易受潮场所），被保护对象（如电缆）表面温度达400 时启动；

与zy - wqd或zy - wqdf启动组件配套时，被保护空间环境温度达到68 （或79 、93可选）时启动

。三、适用范围 适用于工业、国防等领域新建、改建、扩建工程中的电缆夹层、电缆隧道、电缆沟、机电柜等。四、结构与技术参数

四、结构与技术参数

1、灭火装置由壳体、超细干粉灭火剂、产气装置、火探管、电引发器、密封插插件等组成。

2、外型尺寸（mm）：最大高度110或120，最大直径 165 3、灭火剂填装量（kg）：0.5+0.05

4、装置重量（kg）：1.05、保护容积（m）： 4.5 6、喷射时间（s）：<17、灭火时间（s）：<1

五、安装（一）、工程安装 1、灭火装置应根据被保护空间或保护对象的状况、大小，采用分组启动方式，组合安装均布在建筑物或保护对象的顶部或侧面，保证其喷口对准被保护对象（通过可调角度安装支架来保证）。 2、将安装底座固定在建筑物或保护物对象的顶部或侧面，再把灭火装置挂上并拧紧螺栓，保证灭火装置开口对准保护区。（二）发动机舱内安装 1、安装时应将灭火装置的喷口（可通过支架调节）对准易燃部位，喷口距被保护对象的最大直线距离应在0.5~2.5米之间，喷口前方不得有障碍物阻挡。鉴于发动机结构复杂、表面凹凸起伏较大，为正确合理安装灭火装置，应按以下要求配置：轿车应配置1具、客车与货车前置发动机舱应配置2具、客车后置发动机舱应配置3具。 2、将灭火装置固定安装在汽车发动机舱内。固定好位置与方向，使灭火装置喷口朝向被保护对象，并拧紧以防受振动后松动。 3、灭火装置配套使用的手动灭火按钮工作电压为直流12v或24v，固定安装在汽车驾驶室内司机易操作的地方。 4、接好灭火装置连线后再接电源线。接线时请注意：手动灭火按钮的6芯电缆中：红、黑色分

别为24v电源的正、负极；黄、绿色为灭火装置启动线（和灭火装置的电源线连接，无极性）；白、蓝色为温控信号线（无极性）。5、为保证灭火效果，应将所有灭火装置用火探管线连接起来，确保一组灭火装置同时启动灭火。见示意图：注意：安装时要将火探管牢靠的固定在发动机舱的上部，远离排气管等过热部件30厘米以上，避免由于固定不牢靠，脱落时搭接在过热部件上的现象发生，以免引起误动作。六、使用维护说明 1、管理人员要定期对灭火装置进行外观检查，如果灭火装置喷口铝箔有损伤、灭火装置固定有松动、火探管有断开和松动，应及时更换和维修。2、现场进行其它施工时，应注意避免100 以上的高温接触火探管，以免误动作。拆装灭火装置时要请了解装置性能的专业人员现场指导。七、运输和储存 运输时轻拿轻放，严禁抛掷，防止碰撞，避免暴晒、雨淋。存储库房要求通风、干燥、清洁，码放不超过四层。八、开箱及检查 1、开箱时检查说明书、配件、清单是否齐全。

2、检查灭火装置有无破损。九、使用有效期

灭火装置的有效期为5年，有效期过后，请与当地经销商或厂家联系更换。十、注意事项

1、安装人员须经过专业培训。2、灭火装置应系统配套安装。

3、安装时避免在有明火和高温环境中操作。

4、维护管理人员应经常对灭火装置及其配置组件进行外观检查。