

JTY-GD-WT2624
Single Pipe Aspiration
Fire Alarm
单管路吸气式感烟火灾探测器



产品型号

JTY-GD-WT2624
单管路吸气式感烟火灾探测器（探测型）



产品概述

该吸气式感烟火灾探测器是一种具有烟雾探测功能的高灵敏度空气管路采样式火灾探测器，主要用于需要高灵敏度烟雾探测或具有强电磁辐射等恶劣环境。它通过内部的一个抽气设备产生低气压，带有若干个小孔的空气采样管从被监控区吸入空气，被吸入采样检测室进行分析，相应的电路对数据进行综合处理，判断是否有火警发生，如有则给出相应的声光警报。同时，该探测器具有故障诊断能力，当空气采样管发生堵塞、破损；风机发生故障；系统出现问题等，探测器会给出相应的故障信息。

技术参数

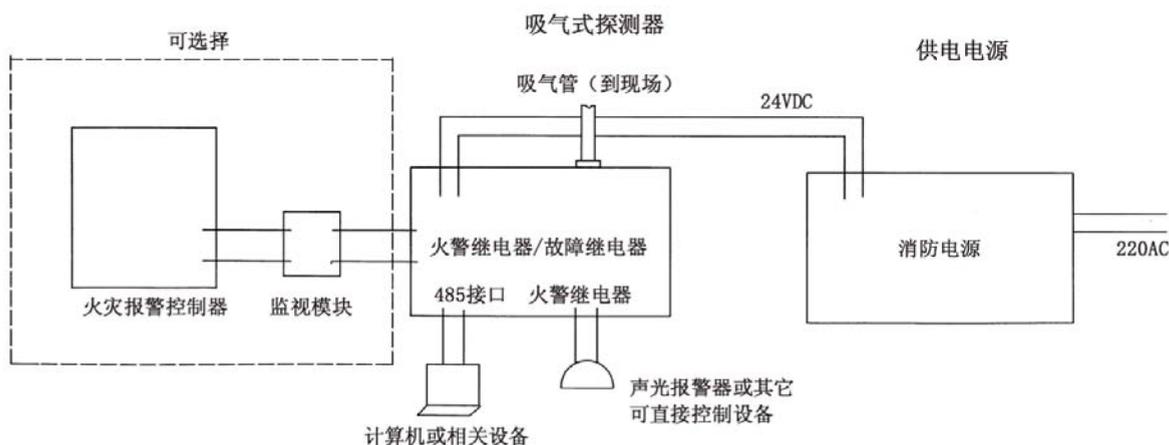
外形参数

宽度：	168mm
厚度：	98mm
高度：	237mm
重量：	1100g
工作温度：	-10°C ~55°C
工作湿度：	10~ 93%无凝水

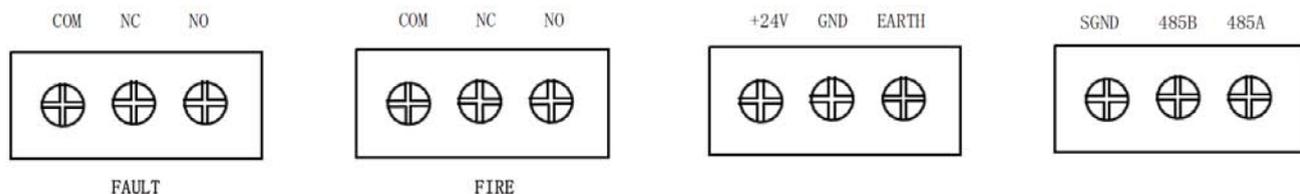
电子参数

工作电压：	15~30VDC
声强输出：	>65dB
联网能力：	485接口或者232接口
继电器输出：	2A@30VDC；1A@125VAC
静态电流：	<300mA
执行标准：	GB 15631-2008
最大采样长度：	100m
采样回路数目：	1个

接线图



端子示意图



订购信息

型号	描述	数量/包
C60-1000-00C	4米长吸气管-大孔 (25mm)	10
A10-1000-00C	直型连接管-大孔 (25mm)	10
A10-1002-00C	90° 弯型连接管-大孔 (25)	10
A10-1003-00C	45° 弯型连接管-大孔 (25)	10
A10-1004-00C	T型连接管	10
A10-1005-00C	终端帽-大孔	10
C43-1000-00C	开口管夹-大孔	10
XSS-1000/P01	毛细管路组件	1
XSS-1000/NC485	联网软件套件	1
PS-1001	专用电源	1