

# 青鸟JTY-GD-JBF4103-Ex隔爆型光电感烟火灾探测器

产品名称	青鸟JTY-GD-JBF4103-Ex隔爆型光电感烟火灾探测器
公司名称	盐城众安消防设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:青鸟 型号:JBF4103-Ex 产地:河北
公司地址	盐城市嘉元广场东区幢北1518室
联系电话	0515-88779233 18962006835

## 产品详情

### 青鸟JTY-GD-JBF4103-Ex隔爆型光电感烟火灾探测器

#### 一、JTY-GD-JBF4103-Ex防爆点型光电感烟火灾探测器性能特点

内置微处理器，采用SMT表面贴装工艺。

探测器对自身采集到的数据进行存储和判断，具有自诊断功能。

污染自动补偿，根据自身的污染程度进行自动补偿，大程度减少误报。

适用范围广，对不同材质燃烧后产生的白烟或黑烟均可响应。

抗干扰能力强，抗灰尘附着、抗电磁干扰、抗温度影响、抗腐蚀、抗外界光线（光源）干扰。

抗湿热能力强，有防水处理，可适应不同气候环境的要求。

灵敏度可调，实现用户对工作环境灵敏度的要求。

防爆类型为隔爆型，适用于石油、化工等具有防爆要求的危险场所（1区、2区）。

两线制，信号线无极性。功耗低，通讯距离1500m。

#### 三、JTY-GD-JBF4103-Ex防爆点型光电感烟火灾探测器安装接线

安装应按照GB3836.15-2000《爆炸性气体环境用电气设备第15部分：危险场所电气安装（煤矿除外）》的有关规定进行。

安装时需满足相关验收技术规范GB50257-1996《电气装置安装工程爆炸和火灾危险环境电气装置施工及验收规范》的要求。

安装时需根据现场情况配接具有防爆合格证的连接件配（电缆引入装置、防爆挠性软管、防爆接线盒、封堵件等）。

使用专用电子编码器对其设定地址码（1-200）

青鸟消防JTY-GD-JBF4103-Ex防爆点型光电感烟火灾探测器接线图

端子L1、L2分别接信号线L1和L2，无极性，信号线采用ZR-RVS-2\*1.5mm<sup>2</sup>双绞线。

将探测器嵌入底座，按顺时针方向拧紧即可。