

## XYExRtEDOR 本安防爆红外探测器

XYExRtEDOR 防爆红外探测器是一种综合当今防爆安防领域最新科技的高性能探测器，由不易老化的高精度红外探测装置组成；适用于石油、天然气、化工、军工、城市综合管廊、制药、酿酒等可能发生爆炸的危险场所区域及重要设施，实现对出门请求、入侵事件报警等功能。



### 功能特点

- ✧ 被动型红外探测
- ✧ 门禁控制或室内入侵检测两种类型
- ✧ 配有顺序逻辑输入功能，防止他人擅自进入
- ✧ 防撬报警，安装方便
- ✧ 本质安全型设计，可用在爆炸性气体环境 1 区、2 区。

### 产品分类

- ✧ XYExRtEDOR\_IRES: 被动红外外出请求
- ✧ XYExRtEDOR\_IIPIR: 被动红外探测
- ✧ XYExRtEDOR\_IIPIRWP: 被动红外/微波探测

### 技术参数

供电电源	12 VDC
操作温度	- 20~55℃
保存温度	- 30~60℃
环境湿度	0 ~95% RH (非冷凝)
探测方式	红外被动/微波
探测距离	IRES: 2—5M; IIPIR/WP: 8—10M
覆盖范围	取决与安装方式
防爆等级	Ex ib IIC T6 Gb