火焰检测控制箱是怎样工作的

产品名称	火焰检测控制箱是怎样工作的
公司名称	陕西新绿高能环保设备有限公司
价格	12.00/台
规格参数	检测响应时间:＜0.2S 功耗:＜30W 防爆等级:ExdII CT6
公司地址	合阳县经济技术开发区
联系电话	0913-5525269 17382621069

产品详情

火焰检测控制箱是怎样工作的

1、控制箱接好AC 220V电源（接线端子L、N），打开控制箱面板电源开关，此时电源指示灯亮，所有火检进入工作状态；

2、当1#火检（UV探头检测到火焰），则控制箱面板上对应1#着火指示灯亮，同时控制箱内对应无源开关量信号接点常开点闭合、常闭点断开，可将检测信号远传至DCS或用于联锁其他控制；当1#火检（UV探头）未检测到火焰，则控制箱面板上对应1#着火指示灯灭，同时控制箱内对应无源开关量信号接点常开点断开、常闭点闭合，可将检测信号远传至DCS或用于联锁其他控制。

3、当2#火检（离子探针）检测到火焰，则控制箱面板上对应2#着火指示灯亮，同时控制箱内对应无源开关量信号接点常开点闭合、常闭点断开，可将检测信号远传至DCS或用于联锁其他控制；当2#火检（离子探针）未检测到火焰，则控制箱面板上对应2#着火指示灯灭，同时控制箱内对应无源开关量信号接点常开点断开、常闭点闭合，可将检测信号远传至DCS或用于联锁其他控制。