

烧嘴控制器IFD258-5/1W

产品名称	烧嘴控制器IFD258-5/1W
公司名称	佛山市开泰燃控科技有限公司
价格	880.00/个
规格参数	
公司地址	禅城区弼塘中一街3号二座3楼303
联系电话	0757-82712956 15218907573

产品详情

一、概述

IFD258烧嘴自动控制器是一种直接启动和监测烧嘴运行的控制器；可采用电离

式火焰监测或紫外线UV监测，也可采用点火和监测共一根电极进行操作的模式；本控制器适用于不用吹扫或吹扫由其它控制的系统中，直接点火功率不大于350KW带助燃风的烧嘴；具有本地开关、远程按钮复位两种模式。本控制器符合欧洲燃气应用标准EN298。

二、技术指标

- 1、供电：AC220V \pm 10% 50HZ
- 2、环境温度：-20 +60 ，无冷凝
- 3、火焰检测电流：2-20uA之间调节
- 4、防护等级：IP40
- 5、点火电缆：< 5米（宜用耐温高压线）
- 6、电缆长度：电离监测方式***长75米，UV监测方式***长100米。

三、安装及接线注意事项：

- 1、电源应采用固定接线，火线L和零线N不可以接反，否则会造成设备损坏。
- 2、电磁阀和点火变压器由控制器输出220AC电源驱动，输出电流为2A，每个输出电流不得超过2.5A。
- 3、燃烧指示触点（端子13-14）和故障信号触点（端子8-9）：电流：2A，电压：253V。点火器IFD258德国霍科德点火器IFD258-5/1W原装**
- 4、UV紫外线火焰探测器工作电压为：230V，内部无熔断保护器。
- 5、采用单电极时，烧嘴和控制器的7#端子一定要接地，否则会造成设备损坏。
- 6、采用UV紫外探头时，7#端子不要接地。
- 7、端子11和12已在内部并接。
- 8、安装：可用U型35mm导轨安装，长度为113mm，或在底板上两安装孔上直接螺丝安装，安装孔间距为70mm。本控制器为宽113，高75，深120。
- 9、检测线用塑料电缆保护管单独走线，远传时要和主电缆分开放置，以免外部的电磁干扰。采用电离监测方式和UV监测方式而且检测线长>5米时，建议检测线采用>500VAC的屏蔽电缆，采用单电极测检方式而且距离>5米时，建议采用>20KV的屏蔽电缆。
- 10、控制器通电前必须将控制器上的两个固定螺丝旋紧。
- 11、二次点火时要待报警灯红亮后20秒方可进行，以免过载损坏。

四、线路检查及调试

线路检查及调试首先检查火线L1和零线N及其它线路是否按规定接好，确认无误后；关闭手阀，启动系统；合上烧嘴控制器IFD258面板上的开关，绿灯亮起；合上点火开关，即给端子3供电，启动操作程序，大约3秒钟之后，燃气电磁阀打开，烧嘴点火，经过安全时间后，烧嘴控制器会发出故障信号，面板上的红灯亮起，端子8和9之间闭合；打开手阀，控制器复位解除故障信号，重新启动操作程序，烧嘴点燃，面板上的黄灯亮起，端子13和14之间闭合。说明线路接好，系统正常。

因为产品技术参数涉及相关因数较多，请与在线人员及时交流，以免买到不适用或者错误的配件。买错了备件，不退对客户不公平，退货产生的费用又会让客户增加太多的成本，退换货耽误的时间和造成的损失，会远远超过货物本身的价值。也会让我们从微利变成亏损。所以，请您多花时间与我们工作时间随时在线的销售人员沟通。网页中公布的价格请您作为参考，成交的价格请您与在线人员谈好，以合同的形式确定。希望我们能够帮您节约更多等待配件到货的时间和维修时间，而不只是一个更便宜的价格。让您的机器设备为您创造更多的价值！