## 温度传感器仪表防爆箱

产品名称	温度传感器仪表防爆箱
公司名称	浙江隆迈防爆电气有限公司
价格	100.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:隆迈防爆 产地:乐清市
公司地址	浙江省温州市乐清市柳市镇金丝河村(注册地址 )
联系电话	18367862323

## 产品详情

温度传感器仪表防爆箱详细介绍

1.1爆炸性气体环境危险区域的划分

不同的地区,按各自的标准划分爆炸危险区域。我国根据爆炸性气体混合物出现的频繁程度和持续时间,主要将爆炸性气体环境分为O区、1区和2区。(与IEC国际电工委员会一致通过)

0区:连续出现或长期出现爆炸性气体混杂物的环境。

1区:在正常运行时可能出现爆炸性气体混杂物的环境。

2区:在正常运行时不可能出现爆炸性气体混杂物的环境或即使出现也仅是短时存在的爆炸性气体混合物的环境。

0区一般只存在于密封的容器,贮罐等内部气体空间,在实际设计过程中1区也很少存在,大多数情况属于2区的。

1.2防爆仪表箱设备分为二类:

类煤矿井下用电气设备

## 类除矿井以外的场合使用的电气设备

- 1.3 类电气设备,按其适用于爆炸性气体混合物试验安全间隙或点燃电流比,分为 A, B, C三类; 并按其表面温度分为T1-T6六组。
  - 1.4爆炸性气体混杂物按引燃温度分组,见表1。
  - 1.5爆炸性气体混杂物,按其试验安全间隙(MESG)或小点燃电流比(MICR)分级,见表2。

表1组别引燃温度t( )