

美国进口隔爆型电磁阀

产品名称	美国进口隔爆型电磁阀
公司名称	深圳帕弗米沃泵阀有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:美国卡洛特 型号:CARDLOTT 产地:美国科州
公司地址	深圳市宝安区西乡街道臣田社区臣田工业区36栋307B
联系电话	15994720595

产品详情

美国卡洛特进口隔爆型电磁阀产品概述：

美国卡洛特进口隔爆型电磁阀阀芯采用不锈钢活塞式通用性广、灵敏性高、严密性强、寿命性长。美国卡洛特进口隔爆型电磁阀适用于易燃易爆介质，以及对爆炸性危险场所管路介质的自动切换。如天然气、煤气、液化气等气体或其它流体。隔爆型防爆形式是一种具有隔爆外壳的电气设备。美国卡洛特进口防爆型电磁阀隔爆外壳能承受已进入外壳内部的可燃性混合物内部爆炸而不损坏，并且通过外壳上的任何接合面或结构孔不会引燃一种或多种气体或蒸气所形成的外部爆炸性环境的电气设备。

美国卡洛特进口隔爆型电磁阀产品特征：

1、电磁阀内部组件均为不锈钢制造，采用数控加工中心制成，控制尺寸精度高，产品互换性好。2、活塞环采用耐磨特殊材料，伸展自如，不会被介质中的杂质卡死，具有自动间隙补偿功能，动密封性能高。3、金属活塞与金属阀腔不产生直接摩擦，活塞寿命增长，可连续动作百万次以上。4、阀体的安装方位不受限制，垂直、水平、倾斜都可以。5、专制线圈，线圈不易烧毁。合理的密封结构，密封性能更好。6、长期停止动作后的重新启动，动作同样灵敏。

美国卡洛特进口隔爆型电磁阀工作原理：

常闭：当线圈通电时，先导阀芯吸合，先导孔打开，阀上腔卸压，活塞靠下腔介质压力推动，电磁阀打开；当线圈断电时，先导阀芯靠弹簧复位，先导孔关闭，阀腔由活塞节流孔增压和复位弹簧的推力，电磁阀关闭。常开：当线圈通电时，先导孔关闭，阀上腔由活塞节流孔增压和复位弹簧的推力，电磁阀关闭。当线圈断电时，先导阀芯靠弹簧复位，先导孔打开，阀上腔卸压，活塞靠下腔介质压力推动，电磁阀打开。

美国卡洛特进口隔爆型电磁阀基本参数：

公称通径	DN1 ~ 300mm
原理结构	先导活塞式
环境温度	-10 ~ +50 -40 ~ +80
线圈温度	<+50 、 <+85
控制方式	常闭、常开、自保持
公称压力	0 ~ 200Mpa
阀体材质	铸钢、黄铜、铝、四氟乙烯、不锈钢
适用介质	气、水、油、蒸汽、燃气、腐蚀性流体
介质温度	(-200、-50) ~ (+120、+200、+250) 0 ~ (+300、+450、+600) 。
介质粘度	小于50CSt (大于50时需定制)
防护性能	防水、防尘、防爆 (Exd IICT5)、防腐
阀芯材质	均为不锈钢
接线方式	接线座式、引线式、插头式
电源电压	DC12、DC24V、DC36V、DC110V、DC127V、DC220V、DC380V ; AC24V、AC36、AC127V、AC220V、AC380V
连接方式	法兰、螺纹、焊接
泄 漏 量	零泄漏
备 注	特殊型可定制

1、电磁阀如出口压力大于美国卡洛特进口压力，阀将反向导通，此时应安装止回阀。2、介质中有杂质，请安装过滤网30-100目/寸。3、电磁阀水平安装，即线圈在上，如需垂直安装，特别提出。4、公司专门为你设计特殊需要的产品。

卡洛特友情提示：

以上是产品的部分参数资料，为了技术人员能够更准确的为您选型报价，请您尽量提供正确的产品参数如口径、压力、使用介质及工况条件等，以便我公司提供更准确、更有针对性的服务。如有任何疑问.您可以致电给我们，我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务！