

美国进口带信号反馈高压电磁阀

产品名称	美国进口带信号反馈高压电磁阀
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

美国卡洛特进口带信号反馈高压电磁阀产品概述：

美国卡洛特进口带信号反馈高压电磁阀是指能够通过电流信号反馈电磁阀的开启和关闭的电磁阀。当线圈通电，动铁芯吸合，使主阀塞因压差向上运动，开通主阀口，同时带动动磁铁离开传感器;传感器即向控制中心输出一个5~24V的直流电信号。反之亦然。广泛应用于航天、船舶重工、石油化工、工业炉窑、锅炉、城市给排水、采暖空调、消防设备、干燥设备、食品医疗设备、清洗设备、景观喷灌、水厂等管道系统中。

美国卡洛特进口带信号反馈高压电磁阀产品特征：

1、电磁阀阀芯均为不锈钢材料、活塞式结构，抗动作疲劳性强。2、活塞环设计结构更有科学性，采用特殊材料制造，不会被介质中的杂质卡死，动作密封性能高、寿命长。3、金属活塞与金属阀腔不产生直接摩擦，不会被卡住，阀体的安装方向无限制。4、专制线圈，线圈不易烧毁。5、合理的密封材料和结构，密封性能更好。6、长期停止动作后重新启动，动作同样灵敏。7、接口尺寸通常为国际标准，客户可定制特殊接口。8、使用常规产品寿命长达100万次以上。9、一种具有外套型密封活塞环和具有高性能组合型密封活塞环的电磁阀。10、工作压力高达200MPa的超高压电磁阀。11、该阀有判断阀门是否打开或者关闭的功能。12、防爆性能，适合在爆炸性环境下工作。

美国卡洛特进口带信号反馈高压电磁阀工作原理：

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，阀上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，先导阀芯靠弹簧复位，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。信号反馈——当电磁阀打开时，信号公共线和开信号线接通；当电磁阀关闭时，信号公共线和关信号线接通。

美国卡洛特进口带信号反馈高压电磁阀基本参数：

规格尺寸：	DN1 ~ 200mm
原理结构：	先导活塞式
控制方式：	常开、常闭、自保持
阀体材质：	铸钢、不锈钢304、316
阀芯材质：	不锈钢304
压力范围：	0.1~200Mpa
温度范围：	(--200、-100、-50) ~ (+120、+200、+250+300)
环境温度：	-10-+50 -40-+80
工作温度：	<+50 、<+85
适用介质：	气、水、油、蒸汽、燃气、腐蚀性流体
电源电压：	DC12、DC24V、DC36V、DC110V、DC127V、DC220V、DC380V；AC24V、AC36、AC127V、AC220V、AC380V
接线方式：	接线座式、引线式、插头式
介质粘度：	小于50Cst (大于50时需定制)
连接方式：	法兰、内螺纹、外螺纹、卡套
泄漏量：	零
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！