

CO2 液态二氧化碳电磁阀-40

产品名称	CO2 液态二氧化碳电磁阀-40
公司名称	上海悍田布茨自控工程有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:HTBUC 型号:ZC51GB
公司地址	上海市金山区漕泾镇沪杭公路4619号5幢375室
联系电话	021-50882291 15601601923

产品详情

产品用途：

用于军工、航天、船舶重工、核工业、石化、电力、化学、机械、科研、冷冻设备、消防、食品、医疗、测试设备、空调制冷等温度在-200 以内的制冷管道系统中。适用以氮气、二氧化碳等为介质，进行温度自动控制的执行机构。

结构特点：

独特设计、外观精美；

阀芯为不锈钢活塞式结构、性能稳定；

低温、耐磨材料制作、密封性好；

活塞和金属阀腔不产生直接摩擦，寿命是同类产品十倍；

专制线圈，专用散热结构，不易烧毁；

长时间动作，动作灵敏；

产品参数：

产品规格：DN0.5~DN200

适用介质：液氮、液氧、液态二氧化碳等低温流体

控制方式：常闭、常开

阀体材质：不锈钢

电源电压：DC12~127V AC36~380V

介质温度：(-200、-50) ~ +80

介质粘度：小于50Cst(大于时需定制)

连接方式：法兰、焊接、内螺纹(外螺纹和特殊接口可定做或加转接头)

防护性能：防尘、防水、防爆。根据工况选择

接线方式：接线座式；引线式；插头式

泄漏量：零

工作原理：

常闭型：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。

常开型：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。

注：1、出口端大于进口端压力，介质会反向导通。可安装止回阀或订制自带止回功能的阀。

2、外形尺寸根据连接方式确定，特殊要求可订做。