

TOKIMEC东京计器电磁换向阀DG4V-3-6C-M-P2-T-7-56

产品名称	TOKIMEC东京计器电磁换向阀DG4V-3-6C-M-P2-T-7-56
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:TOKIMEC东京计器 型号:DG4V-3-6C-M-P2-T-7-5 产地:国产
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

产品详情

TOKIMEC东京计器电磁换向阀DG4V-3-6C-M-P2-T-7-56

DG4V-3-2A-M-P2-V-7-56

DG4V-3-23A-M-P7-T-7-56

DG4V-3-2A-M-P2-T-7-56

DG4V-3-7C-M-U1-H-7-52

DG4V-3-6C-M-U1-B-7-54

DG4V-3-8C-M-P2-T-7-54

DG4V-5-2N-M-PL-T-6-40

DG4V-3-2A-M-P7-T-7-54

DG4V-5-7C-M-PL-T-6-40

DG4V-3-6C-M-U1-H-7-52

DG4V-3-2C-M-U1-H-7-52

1、腐蚀性流体：宜选用耐腐蚀电磁阀和全不锈钢；食用超净流体：宜选用食品级不锈钢材质电磁阀。

- 2、高温流体：要选择采用耐高温的电工材料和密封材料制造的电磁阀，而且要选择活塞式结构类型的。
- 3、流体状态：大至有气态，液态或混合状态，特别是口径大于DN25订货时一定要区分开来。
- 4、流体粘度：通常在50cSt以下可任意选择，若超过此值，则要选用高粘度电磁阀。

二：煤气电磁阀根据管道参数选择电磁阀的：口径规格(即DN)、接口方式

- 1、按照现场管道内径尺寸或流量要求来确定口径(DN)尺寸。
- 2、接口方式，一般>DN50要选择法兰接口，DN50则可根据用户需要自由选择。

三：水用电磁阀根据压力参数选择电磁阀的：原理和结构品种

- 1、公称压力：这个参数与其它通用阀门的含义是一样的，是根据管道公称压力来定。
- 2、工作压力：如果工作压力低则必须选用直动或分步直动式原理；低工作压差在0.04Mpa以上时直动式、分步直动式、先导式均可选用。

四：常闭电磁阀、常开电磁阀、或可持续通电电磁阀

- 1、要是开启的时间短或开和关的时间不多时，则选常闭型。

DG4V-3-2A-M-P2-V-7-54

DG4V-3-0B-M-P2-T-7-54-P12

DG4V-3-2C-M-P7-H-7-54

DG4V-3-2A-M-U1-H-7-52

DG4V-3-2AL-M-P7-H-7-54

DG4V-3-23A-M-P7-H-7-54

DG4V-3-23A-M-P7-T-7-54

- 2、但是有些用于安全保护的工况，如炉、窑火焰监测，则不能选常开的，应选可长期通电型。

五：高温电磁阀电气选择：电压规格应尽量优先选用进口电磁阀较为方便。

六：不锈钢电磁阀根据环境要求选择辅助功能：防爆、止回、手动、防水雾、水淋、潜水

- 1、爆炸性环境：必须选用相应防爆等级的电磁阀。
- 2、当管内流体有倒流现象时，可选择带止回功能电磁阀。
- 3、当需要对电磁阀进行现场人工操作时，可选择带手动功能电磁阀。
- 4、露天安装或粉尘多场合应选用防水，防尘品种(防护等级在IP54以上)。

5、用于喷泉必须采用潜水型电磁阀(防护等级在IP68以上)。

6、当电磁阀需要长时间开启，并且持续的时间多余关闭的时间应选用常开型。

气动电磁阀的工作原理；是用来控制流体的自动化基础元件，属于执行器；并不限于液压，气动。用于控制液压流动方向，工厂的机械装置一般都由液压缸控制，所以就会用到它的工作原理，里有密闭的腔，在不同的位置开有通孔，每个孔都通向不同的油管，腔中间是阀，两面是两块电磁铁，哪面的磁铁线圈通电阀体就会被吸引到哪边，通过控制阀体的移动来挡住或漏出不同的排油的孔，而进油孔是常开的，液压油就会进入不同的排油管，然后通过油的压力来推动油刚的活塞，活塞又带动活塞杆，活塞杆带动机械装置动。这样通过控制电磁铁的电流就控制了机械运动。

追溯的发展史，到目前为止，国内外的从原理上分为三大类(即：直动式、分步重先导式)，而从阀瓣结构和材料上的不同与原理上的区别又分为六个分支小类(直动膜片结构、分步重片结构、先导膜式结构、直动活塞结构、分步直动活塞结构、先导活塞结构)。

直动式：原理：通电时，电磁线圈产生电磁力把关闭件从阀座上提起，阀门打开；断电时，电磁力消失，弹簧把关闭件压在阀座上，关闭。

特点：在真空、负压、零压时能正常工作，但通径一般不超过25mm。

分布直动式：原理：它是一种直动和先导式相结合的原理，当入口与出口没有压差时，通电后，电磁力直接把先导小阀和主阀关闭件依次向上提起，阀门打开。当入口与出口达到启动压差时，通电后，电磁力先导小阀，主阀下腔压力上升，上腔压力下降，从而利用压差把主阀向上推开；断电时，先导阀利用弹簧力或介质压力推动关闭件，向下移动，使关闭。