

进口蒸汽电磁阀-德国莱克高温蒸汽不锈钢电磁阀

产品名称	进口蒸汽电磁阀- 德国莱克高温蒸汽不锈钢电磁阀
公司名称	广东裕安机械设备有限公司
价格	2200.00/台
规格参数	品牌:德国莱克LIK 型号:LIK 控制方式:常开、常闭
公司地址	广州市黄埔区黄埔东路633号
联系电话	86-020-82481225 18718745945

产品详情

进口蒸汽电磁阀

产品名称：蒸汽电磁阀

公称口径：DN1-600

流体压力：0.1Mpa、0.6Mpa、1.6Mpa、2.5Mpa、4.0Mpa、5.0Mpa、6.4Mpa

连接方式：螺纹（内螺纹、外螺纹）、法兰

原理结构：分布活塞式、一步活塞式

流通介质：水、气、油等高温流体

流体温度：<+60、<+120、<+200、<+250、<+300、<+400

电压：AC380、AC220V、AC127V、AC36V、AC24V、DC220V、

DC110V、DC36V、DC24V、DC12V

控制方式：常开、常闭

接线方式：防爆铁罩三芯双护套电缆（引线式、封闭式）

进口蒸汽电磁阀适用于锅炉饱和蒸汽及热电厂的过热蒸汽等成套设备的蒸汽管路进行二位式自动和远程通断切换。

进口蒸汽电磁阀的结构特点：

电磁先导式二次开阀结构，DN：100以上采用三次开阀结构，体积小，功率小。

导阀与主阀之间有良好的隔热和缓冲构件。

选用耐温、耐腐蚀优质磁性材料，活塞式及模压成型聚氟乙烯阀口密封，高性能、长寿命

技术参数：

原理结构：分布活塞式、一步活塞式

通径范围：DN1~600

环境温度：-10~+50 、 -30~+85 、 -50~+100

控制方式：常开、常闭

电源电压：AC380V、AC220V、AC127V、AC36V、AC24V

DC220V、DC110V、DC36V、DC24V、DC12V

流体介质：易燃、易爆、腐蚀性流体及气体：如（氢气、天然气、煤气、液化气）等

流体温度：> -200 、 > -60 、 > -40 、 < +60 、 < +120 、 < +2000 、 < +350 、

流体压力：0.1Mpa、0.6Mpa、1.6Mpa、2.5Mpa、4.0Mpa、5.0Mpa、6.4Mpa

连接方式：螺纹（内螺纹、外螺纹）、法兰、焊接

接线方式：防爆铁罩三芯双护套电缆（引线式、封闭式）

阀体材质：不锈钢（304、316、316L）、铸钢（WCB）

电器接口：可订做

进口蒸汽电磁阀的规格参数和安装尺寸：

规格型号	公称通径	螺纹连接	法兰连接
------	------	------	------

	DN								
		螺纹	L	H (防爆)	L	H (防爆)	D	K	
DN1	1	1/8	39	95					
DN2	2	1/8 1/4	39	95					
DN3	3	1/8 1/4	39	95					
DN4	4	1/4	39	95					
DN5	5	1/4	43	115					
DN6	6	1/4	43	115					
DN7	7	1/4	43	115					
DN8	8	1/4	43	115					
DN10	10	3/8	72	149					
DN15	15	1/2	72	149	98	178	94	65	
DN20	20	3/4	85	186	110	205	103	75	
DN25	25	1	97	186	118	217	115	85	
DN32	32	1 1/4	117	196	145	238	135	100	
DN40	40	1 1/2	128	207	155	253	145	110	
DN50	50	2	149	222	173	265	160	125	
DN65	65				216	323	180	145	

DN80	80				228	347	195	160
DN100	100				278	383	215	180
DN125	125				400	475	245	210
DN150	150				480	585	280	240
DN200	200				600	645	335	295
DN250	250				650	655	405	350
DN300	300				750	705	460	400
DN350	350				850	845	520	460
DN400	400				950	845	580	515
DN450	450				1100	1015	640	565
DN500	500				1150	1015	705	620
DN600	600				1400	1105	840	725

备注：所有表格中L-长度；H-高度；D-法兰盘外径；K-孔距；N-D-螺栓孔数量及大小。

产品参数选择：

控制方式

电磁阀的控制方式（常闭式，常开式，自保持式）根据工作时间长短或特殊工况需要选择：

- 1、当电磁阀需要长时间开启，并且持续开启的时间大大超过关闭的时间，宜选用常开型。
- 2、开和关频繁切换或开启的时间短或开、关的时间差不多时，则选用常闭型。
- 3、用于安全保护的工况，如炉窑火焰监测，燃气泄露报警，消防安全系统，应选择紧急切断电磁阀或一种新型技术，长时间通电，失电关闭，手动复位的电磁阀

4、自保持式电磁阀（也称双稳态）是一种新型技术，它主要用于需要节约能源或超高温低电压驱动的场所。

连接方式

电磁阀的通路规格和连接方式可根据管道参数选择：

- 1、按照现场管道尺寸或流量要求来确定通路（DN）尺寸。
- 2、接口方式，一般DN > 65要选择法兰接口，DN ≤ 65则可根据用户需要自由选择螺纹式或者法兰式。

辅助功能

根据环境要求选择电磁阀的辅助功能（防爆，手动，防水雾，潜水，定时，带信号反馈）：

- 1、易燃，易爆环境，必须选用相应等级的防爆电磁阀。
- 2、当需要不用电对电磁阀进行现场人工操作时，可选择带手动功能电磁阀。
- 3、露天安装或粉尘多工况应选用防水、防尘品种（防护等级IP54以上），用于喷泉或水下管路则必须采用潜水电磁阀（防护等级IP68）。
- 4、需要对管路介质通断进行监控的，则选用带信号反馈功能的电磁阀（温度不超过100度）。

材质选择

根据介质种类选择电磁阀的阀体材质，密封材料：

- 1、食用或超净流体：阀体材质宜选用卫生级材质，并选配硅橡胶密封材料。
- 2、腐蚀性流体：阀体材质宜选用不锈钢（304、316）或工程塑料（ABS、PP、UPVC、CPVC、PTFE），并选用氟橡胶或PTFE密封材料。
- 3、高温或者低温流体：选择采用耐高温或耐低温的电工材料和密封材料的不锈钢电磁阀，而且要选择金属活塞式原理结构。
- 4、流体状态：大致有气态、液态或混合状态，根据介质、流体的不同选用专业的原理结构，特别是口径大于DN15订货时一定要区分开来，因它与先导孔参数有关。