外导式电磁阀 水用电磁阀 防爆电磁阀 燃气电磁阀

产品名称	外导式电磁阀 水用电磁阀 防爆电磁阀 燃气电磁阀
公司名称	温州市新洲阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:新洲 型号:B41YF-304 材质:不锈钢
公司地址	温州梧田龙霞路273号
联系电话	13175653565

产品详情

怎样选择和订购电磁阀

本样本包含gc公司电磁阀行业中,两位二通式,两位三通式,两位三通通用电磁阀的广泛信息。其数据包括电磁阀的描述、规格、尺寸图、以及如何更容易正确订购电磁阀的程序。而且还包含较深的技术资料方面的知识。

如何选阀

我们提供有广泛的通用电磁阀以供顾客选用。如何选择一个最符合顾客要求的电磁阀有以下几个方面:

(1)电磁阀型号和操作模式

可选用结构包括

两位两通常闭型 两个管接口(进口和出口),和一个用以开关控制的流量孔。通电时,阀体打开; 断电时,阀体关闭。

两位两通常载型 两个管接口(进口和出口),和一个用以开关控制的流量孔。通电时,阀体关闭;断电时,阀体打开。

两位三通常闭型 三个管接口(一个总是连通另外两个中的一个)。和两个用以控制介质方向的流量孔(一个总是打开,另一个总是关闭)。通电时,流体从进口通过气缸口;断电时流体从气缸口通过排气口。

两位三通常开型 三个管接口(一个总是连通另外两个中的一个)。和两个用以控制介质方向的流量孔(一个总是打开,另一个总是关闭)。断电时,流体从进口通过气缸口;通时流体从气缸口通过排气口。

两位三通通用型 三个管接口(一个总是连通另外两个中的一个)。和两个用以导流介质的 流量孔(一个总是打开,另一个总是关闭)。此阀既能安装成常闭型(通电开,断电关),又能安装常开型(通电关,断电开)的操作,或选择两种流体之一,或由一个口转换流动到一个口。

(2)管接口

对于cv值有要求的阀,接口连接对于介质流量大小有十分重要的影响,因此要选择合适的接口尺寸。

(3) cv值

cv值就是,在标准的情况下(15.56、比重=1、单为升每分),当电磁阀全开的时候通过水的量。这一测量是由工厂测得出的。需要完整的信息,请参考技术资料中"电磁阀尺寸"和cv"因素"都分。

(4)最大耐压力

最大工作压力压差是指在电磁阀进口和出口之间压力的差值(单位kgf/cm),影响最大耐压力的因素包括:管接口尺寸、流量孔径尺寸和材料结构。

(5) 最大介质温度

最大介质温度是指介质能通过电磁阀的最大温度。密封材质、油类等级阀体材质和连续工作都会影响其工作温度承受能力。环境温度对介质的温度也有直接的关系。

(6)介质

介质就是被阀体所控制的物质。要求应用介质的温度、压力和浓度(是否具有腐蚀性)将决定阀体的材质和密封材质。如需要更近一步的介质数据和阀体材质兼容性,请参考技术资料部分。

(7) 电压要求

va是衡量电磁阀线圈的消耗功率。启动功率是va最大值,其电流也最大。而保持功率va只要求较小电流。在任何情况下划分va和线圈的电压来决定安培数。dc电磁线圈其启动功率和保持功率,单位为瓦特数dc=伏特数×安培数)。详情请见技术资料中的线圈的特性。

怎样订购

在做以上参考决定之后,请参照电磁阀选择类型综述,然后选择您需要的电磁阀,再翻到电磁阀系列页, 。查阅每一电磁阀的具体信息。

每一系列的电磁阀目录都含有订购电磁阀必需的信息,包括总体规格、尺寸图和产品编号。在每一系列的型号规格中除了标有产品编号、可配置线圈、线圈等级和电压,还能从其它选配中选择。这一程续在每一系列中的产品上都有完整的阐述。

注:对于ac阀,其启动电流和保持电流由划分va和电压决定。

对于dc,其它动电流和保持电流是保持相同的电压划分瓦特数。

线圈型号	阀型	ac (60hz)			dc瓦特	
		瓦特	va 维持	va 启动	线圈绝缘等级	
					f	h
	s211,s33	8	11.0	22.0	9	9
	s212	8	14.0/16.0	30.0/51.0	9/11	9/11
	s311	8	11.0	22.0	9	9
	s312	8	14.0	30.0	9	9
cs3						
	s201,s203,s204,s301,s33	10	13.0	30.0	10	10
	s202,s302	11	16.0	37.0	10	10
	s303	10	19.8	46.2	10	10
	s306	10	19.8	46.2	10	10
	s401	10	20.4	46.2	10	10
	s402	10	22.2	46.2	10	10
cs4						
	s271	17.5	22.0	130.0	22.5	22.5
	2272	18.5	22.0	130.0	-	-
cs5						

防爆线圈需11.0瓦http://www.1solenoid.com/

本产品的品牌是新洲,型号是B41YF-304,材质是不锈钢,类型(通道位置)是直通式,连接形式是法兰,适用介质是油品,流动方向是单向,用途是放水,公称通径是65-800(mm),工作温度是常温(),规格是DN65,DN80,DN100,DN150,DN200,DN250,DN300,DN350,DN400,DN450,DN500,DN550,DN600,DN650,DN700,DN800,形态是隔膜式,标准是国标,压力环境是常压,零部件及配件是线圈