

# 管状式直流电磁铁批发 华信机电有口皆碑 台州管状式直流电磁铁

产品名称	管状式直流电磁铁批发 华信机电有口皆碑 台州管状式直流电磁铁
公司名称	上海(浙江)华信机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江温州柳市长虹工业区大兴东路73-75号
联系电话	15381588721

## 产品详情

### 直流电磁铁吸力的计算式

简单公式，管状式直流电磁铁批发， $F=a*(I*W)^2$ ，台州管状式直流电磁铁，F为吸力，单位为牛顿；I为线圈电流，单位为安培；W为线圈匝数，管状式直流电磁铁出售，无单位。A为与线圈横截面积、铁芯材质、气隙等结构相关的参数。

线圈的电压U（单位为伏特）与线圈电阻R（单位为欧姆）相关， $U=I*R$ 。过高的电压会产生大电流，线圈过热被烧毁。其实问题没有这么简单的，例如电流上升到一定数值会产生磁饱和，吸力不再增加

a：确定需要推拉式圆管防爆电磁铁来推动还是拉动物体，如上所述，推式是指产品一通电推动物体，拉式是指产品一通电拉动物体。分别为拉式和推式：

拉式：（右边没顶杆）

推式：（右边有顶杆）

b：确定需要推拉物体的距离，也就是将物体从A处移动到B处的距离。

c：确定移动物体所需要的力量，从A处开始移动所要的力，再移到B处结束，整个过程需要的大的力。

d：确定电路可供给电磁铁的电压，直流还是交流。

e：确定电路可负载的电流。

f：确定需要电磁铁工作的时间，体息的时间。

电磁铁是非标件，规格体积都可以改变，管状式直流电磁铁价格，目前先有规格也有上千种 东晟磁电依托中国国防科技大学强大科技理念，运用军的技术与现代管理的结合，结合美国、德国技术和本土架构特性，开发的多款电磁铁（推拉电磁铁、保持式电磁铁、、、）等已成功运用到各行各业自动化控制中。产品在通过CE/CB、IEC、UL、ROHS认证的同时全的导入ISO9001/14000及TS16949品质管理体系认证 东晟磁电将以客户至上，质量至上

管状式直流电磁铁批发-华信机电有口皆碑-台州管状式直流电磁铁由上海(浙江)华信机电有限公司提供。管状式直流电磁铁批发-华信机电有口皆碑-台州管状式直流电磁铁是上海(浙江)华信机电有限公司（[www.cn-hcn.com](http://www.cn-hcn.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：郑森拓。