

管状式直流电磁铁采购 广西管状式直流电磁铁 华信机电

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 管状式直流电磁铁采购 广西管状式直流电磁铁 华信机电 |
| 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

推拉式圆管防爆电磁铁

本产品专为防爆环境中设计的结构，所有产品防爆结构都采用国标GB3836这要求进行设计，其中包括出线位置，传动位置，复位位置。

1.原理：

本产品供低电压，广西管状式直流电磁铁，产品中滑杆动作，断电后产品滑杆自动复位。此产品为推式结构，另外，产品本身还具有防停电措施，当停电时，推拉式圆管防爆电磁铁滑杆仍可用手动工作。

2.产品电气参数：

电压：可在6-220V之间选择，管状式直流电磁铁出售，一般采用低电压直流电进行工作。

直流电磁铁吸力的计算式

简单公式， $F=a*(I*W)^2$ ，F为吸力，管状式直流电磁铁采购，单位为牛顿；I为线圈电流，单位为安培；W为线圈匝数，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，管状式直流电磁铁加工，例如电流上升到一定数值会产生磁饱和，吸力不再增加

行程范围：

行程是指：产品通电后可动滑杆从位置A移动到位置B的距离，也是客户在使用时需要QDO4577大力圆管电磁铁移动物体的距离。

此款产品的行程可以做成0mm-30mm不等，只不过行程越大，力量越小。

力量参数：

此处的力量是指初始力量，也就是滑杆断电后在位置A，从位置A开始移动到位置 B的那一瞬间的力。也是大行程处的力。下面写出QDO4577大力圆管电磁铁各种行程和不同通电率的力量。

管状式直流电磁铁采购-广西管状式直流电磁铁-华信机电(查看)由上海(浙江)华信机电有限公司提供。上海(浙江)华信机电有限公司(www.cn-hcn.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华信机电——您可信赖的朋友，公司地址：浙江温州柳市长虹工业区大兴东路73-75号，联系人：郑森拓。