

# 飞机航模推拉式电磁阀双线圈电磁铁DKD0724

产品名称	飞机航模推拉式电磁阀双线圈电磁铁DKD0724
公司名称	东莞市德恩电磁技术有限公司
价格	29.00/个
规格参数	品牌:德恩 型号:DKD0724 电压:6-24
公司地址	东莞市石碣镇东风北路109号
联系电话	18575318196 18575318196

## 产品详情

DKD0724双边推拉式电磁铁，行程自锁电磁铁

D:代表(德昂)KD:代表(双向保持)0724:代表(可动杆直径与线圈主体长度)S(推式)L(拉式)

尺寸：长度24宽18高18（mm）电压：DC6-48V（可定制）

工作原理与直线运动式电磁铁是相似的——通常，当线圈被激励后，滑杆会向铁芯移动，并停止在终点位置，当切断电源之后，滑杆会仍然保持在终点的位置，也是因为此特点而被称为保持式自锁电磁铁。假如想要使滑杆返回初始位置，必须施加反向电压（或电流），这样就完成一次动作。

[自锁电磁铁](#)和普通推拉电磁铁区别：

普通推拉电磁铁其工作原理是通电推出（或拉回），断电复位。如果需要其长时间的保持推出状态（或拉住状态）那就需要长时间通电不能断电，这时对其寿命是有一定影响因素，普通推拉式电磁铁它在于能够快速的实现推拉动作（快能够实现一秒六个来回），常用于一些需要快速实现推拉动作的机械结构设备上。

单向保持式电磁铁，其原理在普通推拉电磁铁的产品一端增加一个强磁块设计，其工作原理是通电推出（或拉住）马上就可以断电，它还是会保持在终端，（就像普通推拉式电磁铁长时间通电一样，保持通电实现推住状态），只是单保持电磁铁通电后马上就能断电，主要是靠内部永磁块产生的保持力在终端，这时行程和力量都能保持。复位需反向通电，主要用于一些需要长时间保持推出状态的机械结构上。

双保持电磁铁，和单向保持电磁铁原理相同，只是在于内部是双线圈设计，使其在两端够能够产生保持力，并且两端行程以及保持力量是相同的。

[电磁铁定制](#)要求

1.所能接受的尺寸范围

2.行程

3.初始推拉力

4.自锁保持力

5.单向保持或双向保持

6.重复时工作循环时间

7.工作电压

[双向保持式电磁铁](#)，终端自锁电磁铁