

HAMLIN 大功率三脚干簧管 DRR-DTH AT值50-80

产品名称	HAMLIN 大功率三脚干簧管 DRR-DTH AT值50-80
公司名称	深圳市众科工业器材有限公司
价格	30.00/个
规格参数	品牌:HAMLIN 型号:DRR-DTH 种类:磁簧管(磁控式)
公司地址	深圳市宝安区沙井街道上寮社区德普沙井电子市场B座C-823
联系电话	13823308669

产品详情

原装进口美国hamlin 大功率三脚干簧管 drr-dth at值50-80

简介 干簧管是一种磁敏的特殊开关，也称干簧继电器。它通常由两个或三个软磁性材料做成的簧片触点，被封装在充有惰性气体(如氮、氩等)或真空的玻璃管里，玻璃管内平行封装的簧片端部重叠，并留有一定间隙或相互接触以构成开关的常开或常闭触点。

干簧管比一般机械开关结构简单、体积小、速度高、工作寿命长；而与电子开关相比，它又有抗负载冲击能力强等特点，工作可靠性很高。

干簧管工作原理：

干簧管是干式舌簧管的简称，是一种有触点的无源电子开关元件，具有结构简单，体积小便于控制等优点，其外壳一般是一根密封的玻璃管，管中装有两个铁质的弹性簧片电板，还灌有一种叫金属铯的惰性气体。平时，玻璃管中的两个由特殊材料制成的簧片是分开的。当有磁性物质靠近玻璃管时，在磁场磁力线的作用下，管内的两个簧片被磁化而互相吸引接触，簧片就会吸合在一起，使结点所接的电路连通。外磁力消失后，两个簧片由于本身的弹性而分开，线路也就断开了。因此，作为一种利用磁场信号来控制的线路开关器件，干簧管可以作为传感器用，用于计数，限位等等（在安防系统中主要用于门磁、窗磁的制作），同时还被广泛使用于各种通信设备中。在实际运用中，通常用永久磁铁控制这两根金属片的接通与否，所以又被称为“磁控管”。

特点及应用：

- 1,干式舌簧管结构紧凑、重量小，能够安装在极度有限的空间，极适合用于微型化设备。
- 2,干式舌簧管的开关元器件被气密式密封于一惰性气体气氛中，永远不会与外界环境接触，工作寿命长

3,干式舌簧管没有采用滑动元件，所以不会出现在所有金属降级有关的金属疲劳现象，确保实际上无极限的机械使用寿命。

4,磁簧开关在手机、程控交换机、复印机、洗衣机、电冰箱、照相机、消毒碗柜、门磁、窗磁、电磁继电器、电子衡器、液位计、煤气表、水表中等等都得到了很好的应用。

干簧管使用注意事项：

1,剪切或弯曲干簧管的引线脚时必须极度小心，以免施加不适当的应力而使玻璃 - 金属密封受到损毁。适当的夹紧工具是必须使用的

2,遇到温度及过长暴露时间可能会导致玻璃 - 金属密封损伤（开裂、泄漏等），因此必须采用快速及可靠的焊接技术（过程）。建议的焊接条件为：手焊时280 ~ 300 ° c，波焊时250至300 ° c。

本产品的品牌是HAMLIN，型号是DRR-DTH，种类是磁簧管(磁控式)，额定电压是500（V），额定电流是3（A），接触电阻是0.125（ Ω ），绝缘电阻是1000000000（M Ω ），产品性质是热销，营销方式是现货，营销价格是特价，加工定制是是，外观尺寸是0.5*39.67*1.02*5.3*85.7，最小包装（SPQ）是100PCS，最小订购量（MOQ）是100PCS