

# 上海聚浩电磁铁设计生产制作旋转式电磁铁

产品名称	上海聚浩电磁铁设计生产制作旋转式电磁铁
公司名称	上海聚浩机械设备有限公司
价格	3.00/件
规格参数	品牌:聚浩wellhao 型号:WME-SN-2594 电压:24V
公司地址	上海松江区玉秀路29号
联系电话	02137628326 13817270261

## 产品详情

### 【旋转式电磁铁的原理及优点（rotary type solenoid）】

旋转电磁铁对旋转电磁铁 (螺线管 / solenoid)

施加正向电流时，在其左边的上下圆弧处分别形成电磁n极和s极，此时磁转子 (rotor) 因其固有磁极相反，就在磁极排斥作用下带动摆杆 (swing rod) 顺时针旋摆到，(在额定负载和额定电压条件下，从线圈通电，到摆杆位置旋摆到位置的时间叫响应时间)。随后电磁铁 (螺线管/solenoid) 失去电流和磁性，磁转子靠固有磁性吸助上下圆弧使摆杆保持。

然后再给电磁铁 (螺线管/solenoid) 反方向脉冲电流，上下圆弧处形成相反的s和n极，此时磁转子 (rotor) 带动摆杆 (swing rod) 逆时针旋转返回到所示状态，在脉冲电流中断后靠磁转子固有磁性保持。

### 【上海聚浩电磁铁设计生产制作】

上海聚浩成立于2004年，位于上海松江工业区，是一家专业设计、生产、制作、销售电磁铁 (solenoid) 的厂家。我公司有专业设计各种电磁铁、电磁吸铁、电磁阀、电磁泵、电磁吸盘的专业团队，完全理解电磁铁原理和电磁铁制作流程，有成熟的制造流水线 and 工人，能够为客户量身定做各种电磁铁产品，聚浩能帮您正确选择合理的电磁铁产品。

我们的电磁铁、电磁吸铁、电磁阀、电磁泵、电磁吸盘等产品广泛应用于：

- 1、纺织机械（电脑横机、纺织机、织布机、绣花机、毛织机等）
- 2、自动控制设备、办公设备（打印机、扫描仪、传真机、喷码机、打卡机、点钞机、验钞机、投币机、收银机、自动售货机、自动水路控制等）
- 3、电子自动门锁（防盗门锁、商场储物柜、门禁机、密码锁、保险柜等）

- 4、家用电器（空调、冰箱、洗衣机、洗碗机、咖啡机、饮水机、面包机、电压力锅等）
- 5、健身器材（矫正器、美容设备等）
- 6、医疗设备（血压计、牙科整牙机、脉搏器、血液透析仪等）
- 7、汽车零配件（汽车车灯、汽车排气箱、汽车换挡器、汽车伸缩灯、汽车门锁、汽车电源转换器、汽车座椅等）

客户现有ge，富士通，西门子，住友，三星，威图，abb,海尔等国内外著名公司。

**【上海聚浩电磁铁厂家的优点：】**

我们的电磁铁、电磁阀、电磁泵、电磁吸盘等产品满足iec、en、ul标准要求，并通过ce、cb认证，业务流程、环境控制、安全健康严格按ts系统运作，率先在电磁铁行业实施weee、rohs。

一个拥有电磁铁设计制造生产十多年经验的队伍能满足您各种的要求，为您提供完美的产品。

因电磁铁为非标品，如以上电磁铁产品未能满足您的要求，作为经验丰富的电磁铁产品设计制作生产厂家，欢迎您来图、来样、来电咨询，我们将为您量身定制您需要的电磁铁！

**【上海聚浩电磁铁厂家目前出品的产品有：】**

框架式电磁铁(open frame solenoid)

圆管式电磁铁(tubular solenoid)

推拉式电磁铁（pull/push solenoid）

牵引式电磁铁（traction solenoid）

磁保持式电磁铁(permanent solenoid)

气阀式电磁铁(solenoids valve)

跳跃拍打式电磁铁(flapper solenoid)

旋转/摆动式电磁铁(swing rotary solenoid)

电磁泵(solenoid pump)

健康器材电磁铁(solenoid for massager)

电磁吸盘式电磁铁(holding magnets solenoid)

## 【电磁阀安装注意事项】

- 1、先要检查电磁阀是否与选型参数一致，比如电源电压、介质压力、压差等，尤其是电源，如果搞错，就会烧坏线圈。电源电压应满足额定电压电压波动范围：交流+10%~-15%，直流+10%~-10%，平时线圈组件不宜拆开。
- 2、一般电磁阀的电磁线圈部件应竖直向上，竖直安装在水平于地面的管道，如果受空间限制或工况要求必须按侧立安装的，需在选型订货时提出。否则可能造成电磁阀不能正常工作。
- 3、接管之前要对管道进行冲洗，把管道中的金属粉末及密封材料残留物，锈垢等清除。要注意介质的洁净度，如果介质内混有尘垢，杂质等妨碍电磁阀的正常工作，管道中应装过滤器或滤网。
- 4、如果介质会起水锤现象，那么应该选用具防水锤功能的电磁阀或采取相应的防范措施。
- 5、电磁阀前后应加手动切断阀，同时应设旁路，便于电磁阀在故障时维护。
- 6、电磁阀一般是定向的，不可装反，通常在阀体上用 指出介质流动方向，安装时要依照 指示的方向安装。不过在真空管路或特殊情况下可以反装。
- 7、蒸汽用电磁阀入口侧应装有疏水阀，该处接管应倾斜。
- 8、尽量不要让电磁阀长时间处于通电状态，这样容易降低线圈使用寿命甚至烧坏线圈，就是说，常开、常闭电磁阀不可互换使用。