

液压电磁阀线圈 DSG-03电磁阀线圈

产品名称	液压电磁阀线圈 DSG-03电磁阀线圈
公司名称	乐清市欧力克液压有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:欧力克 型号:DSG-03 材质:铜
公司地址	中国 浙江 温州 乐清市 柳市新光工业区新光大道11号
联系电话	86 0577 62798690 13587791506

产品详情

电磁阀有很多种，有控制气体的，液体的（如油，水），大部分是线圈套在阀体上的，可以分开，阀芯是铁磁性材料做成，靠它在线圈通电时产生的磁力吸动阀芯，由阀芯推动阀门完成开或关。线圈是可以单独拿下来的。本电磁阀是用来控制燃气管道开启或关闭的。电磁阀线圈内的活动铁心在阀通电时为线圈所吸引移动，带动阀芯移动从而改变阀的导通状态。

一、电磁阀线圈发热的原因

当电磁阀的线圈是按工作状态（通电）时，铁心被吸合，形成一个封闭的磁路。即电感量处于最大状态下设计时。其发热属正常，但铁心通电时不能顺利吸合，线圈电感量减少，阻抗减少，电流相应增大，这样就导致线圈电流过大，寿命受影响，所以油污、杂质、变形等使铁心活动受阻，通电时动作缓慢，甚至不能正常完全被吸合，使线圈通电时常处于阻抗较正常偏少的状态，正是导致线圈发热的因素。

二、电磁阀线圈的好坏确认

用万用表量电磁阀的电阻，线圈有电阻应该在1k欧姆左右！如果线圈的电阻无穷大说明断路，如果线圈电阻趋于零说明短路，就应该更换新的。

本产品的品牌是欧力克，型号是DSG-03，材质是铜，适用范围是-10-80，适用介质是液压油，适用温度是-10-80（ ），公称压力是31.5（MPa），安装形式是螺纹，产品别名是线圈，加工定制是是