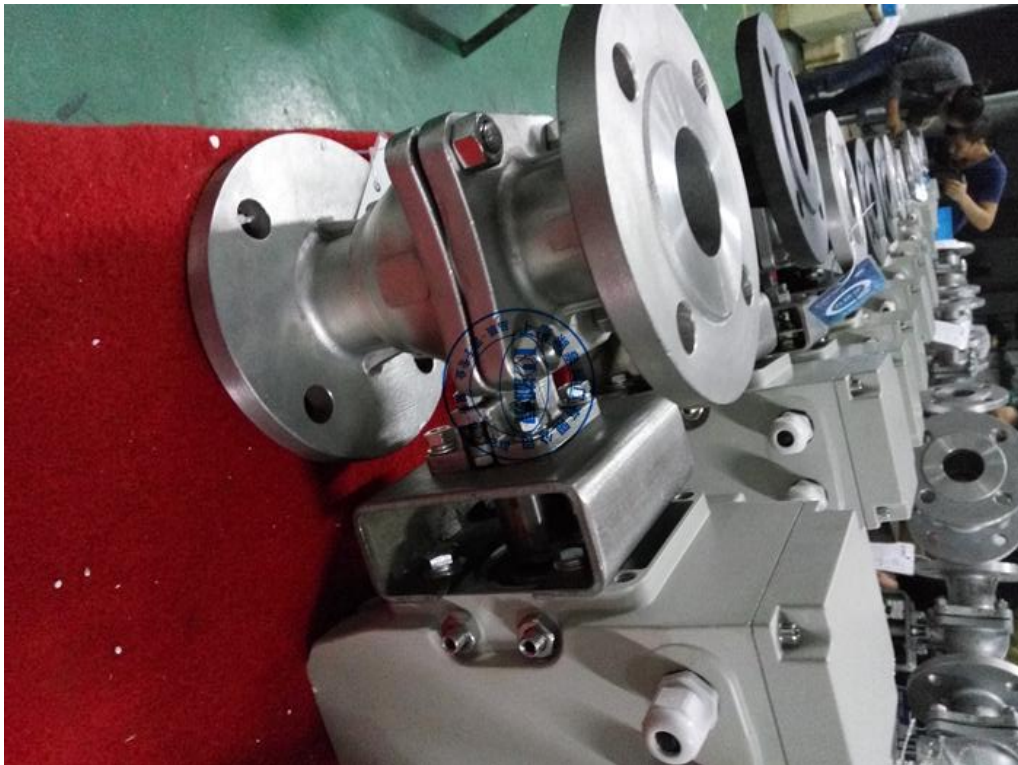


304 不锈钢电动球阀厂家简介：

304 电动球阀广泛用于石油、化工、冶金、轻工、造纸、电站、制冷等工作领域。电动球阀是一种转角为 90° 的旋转类球阀，密封性能优良，流通能力大，流阻系数小，结构简单、维修方便、使用寿命长，阀体通道和连接管径相等并成一直径，介质几乎可以毫无损失的流过。产品通常用于密封要求严格的场合，除控制气体、液体、蒸汽介质外，还适宜控制污水和含有纤维性杂质的介质。

304 不锈钢电动球阀参数：

- 1、调节（给定）输入信号： $4\sim 20\text{mA}$ ；输入电阻 150Ω 。
- 2、位反信号输出： $4\sim 20\text{mA}$ ；输出负载电阻 $\leq 750\Omega$ 。
- 3、灵敏度： 0.05% 。
- 4、死区值： $0\sim 4\%$ 。
- 5、定位误差： $\leq \pm 0.5\%$ （与机械机构有关）。
- 6、阻尼特性：死区值大于 0.5% ，无振荡。
- 7、迟滞：不大于 0.2S 。
- 8、工作电源： $\text{AC}220\text{V} \pm 10\%$ 。
- 9、电机驱动电流：长期工作不大于 1.5A 。
- 10、电气限位范围 关限位： $0\sim 100\%$ 开限位 $0\sim 100\%$



304 不锈钢电动球阀执行器特点:

- 1.体积小、力矩大 整机体积和重量仅相当于同类产品的 1/3，整机输入功率小、输出力矩大、所需安装空间小；安装运输非常方便。
- 2.强劲电动机 根据阀门工作特性而设计的电机，具有高启动力矩，低启动带电流以及较小转到惯量。定子绕组装有内藏式过热保护器(自动恢复型)，当阀门发生意外卡堵时，保护器即控制电机停止，保护整套设备安全。
- 3.精密齿轮 由精密相切的多齿轮和轴组成，齿轮和轴由热处理高合金钢制成，强度高、耐性好，可经受长期疲劳负荷冲击。齿轮机构内加注进口食品级钼基润滑脂，完成永久润滑，无需点检或维护。

304 不锈钢电动球阀安装注意事项:

- 1、出厂或安装时限位不准确造成泄漏，如果阀杆驱动套或其他附件与之装配角度错位，阀门将泄漏。
- 2、阀没有在全开位进行安装，造成球体损伤，在焊接时，如果阀不在全开位，焊接飞溅物将造成球体损伤，当附有焊接飞溅物的球体在开关时进一步将造成阀座损伤，从而导致内漏；
- 3、安装时，没有对阀座注入润滑脂，造成杂质进入阀座后部，或焊接时烧伤引起内漏；
- 4、焊渣等施工遗留物造成密封面划伤；
- 5、机械限位装置，不锈钢制作的机械行程限制螺栓和限位挡块可精确调节行程机构至所需角度。为了方便调节，此螺栓至于外壳外部，每次调节后用不锈钢螺帽锁定所需位置。