

# 双膜片联轴器D40L48铝合金/滚珠丝杠/步进电机/减速电机联轴器

产品名称	双膜片联轴器D40L48铝合金/滚珠丝杠/步进电机/减速电机联轴器
公司名称	德力西集团吴江销售有限公司
价格	面议
规格参数	是否进口: 联轴器类型:膜片联轴器 品牌:SY
公司地址	吴江市交通北路38号
联系电话	63411708 13862541133

## 产品详情

### 异响原因

- 1、 两半联轴器中间的间隔过宽，造成膜片受到较大的轴向力，而使绞制孔或绞制螺栓磨损，造成异响；
- 2、 两半联轴器的轴向偏移过大或偏转角过大，也会造成设备运行时产生振动和异响；
- 3、 主动端和被动端的速度有差异时也会造成设备运行时产生振动和异响；
- 4、 电动机的转速码盘出现故障，造成电机的转速时快时慢，而使膜片式联轴器异响。

### 安装事项

.带膜片的产品有棱边,有致伤可能,建议安装时佩戴厚手套等.

.请在联轴器周边安装保护罩等装置以确保安全.

.安装时轴心偏差超出容许值时,联轴器可能会发生变形从而导致损坏或使用寿命缩短.

.联轴器的容许轴心偏差包括径向,角向,轴向偏差.安装时,请进行调整确保轴心偏差在对应的产品目录下的容许值范围内.

.当多种偏差同时出现时,相应的容许值要减半.

.为了延长联轴器的使用寿命,建议将轴心偏差设定为容许值的1/3以内.

.在插入安装轴后再拧紧螺丝,否则会导致联轴器变形.拧紧螺丝时,请使用扭力扳手,切勿使用附件以外的螺丝安装.

.如果在运转过程中出现异常声音,请立即停止运行,并对安装精度,螺丝松动情况等分别进行检查.建议安装调试完毕后在螺丝外表面涂粘接剂,增加保护性能.

#### 保养方法

- 1、安装前,应清洗两轴端面,检查端面键槽口等配合情况;
- 2、膜片联轴器安装以后,正常运转一个班,必须检查所有螺钉,如发现松动,必须拧紧,这样反复几个班,以保证不会松动;
- 3、为了防止膜片在高速运转发生的微动磨损,导致膜片螺栓孔出现微裂而损坏,可在膜片之间涂以二硫化钼等固体润滑剂或对膜片表面进行减磨涂层处理;
- 4、膜片联轴器应避免长期超载使用和操作事故的发生;
- 5、膜片联轴器在工作运转中,应经常检查膜片联轴器是否发生异常现象,如有异常现象发生必须及进维修;
- 6、膜片联轴器在可能由于运转的膜片联轴器引起人身和设备事故的各个场地必须采取适当的安全防护措施

本产品的是否进口是否,联轴器类型是膜片联轴器,品牌是SY,型号是SDW-40,公称转矩是10(N.m),轴孔是4~18,外形尺寸是D40L48(mm),许用转速是8000(r/m)