现货批发瑞典KALLER氮气缸K1500-080 K1500-100

产品名称	现货批发瑞典KALLER氮气缸K1500-080 K1500-100
公司名称	苏州鹏和液压有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	相城区元和街道汇萃商业广场2幢
联系电话	0512-65468600 15862468879

产品详情

气缸与电动执行器的区别

从传统观念来看,气缸与电动执行器一直被认为是属于两个完全不同领域的自动化产品,但是近年来,随着电气化程度的不断提高,电动执行器却慢慢浸入气动领域,二者在应用中既有竞争又相互补充。在本期栏目中,我们将从技术性能、购买和应用成本、能源效率、应用场合及市场形势等几个方面来对比气缸与电动执行器各自的优势

技术性能

众所周知,相比电动执行器,气缸可在恶劣条件下可靠地工作,且操作简单,基本可实现免维护。气缸擅长作往复直线运动,尤其适于工业自动化中多的传送要求——工件的直线搬运。而且,仅仅调节安装在气缸两侧的单向节流阀就可简单地实现稳定的速度控制,也成为气缸驱动系统大的特征和优势。所以对于没有多点定位要求的用户,绝大多数从使用便利性角度更倾向于使用气缸。目前工业现场使用电动执行器的应用大部分都是要求高精度多点定位,这是由于用气缸难以实现,退而求其次的结果。

而电动执行器主要用于旋转与摆动工况。其优势在于响应时间快,通过反馈系统对速度、位置及力矩进行精确控制。但当需要完成直线运动时,需要通过齿形带或丝杆等机械装置进行传动转化,因此结构相对较为复杂,而且对工作环境及操作维护人员的知识都有较高要求。

瑞典KALLER氮气缸 瑞典KALLER氮气弹簧

瑞典KALLER氮气缸CU4-1800 CU4-2900

瑞典KALLER氮气缸CU4-420 CU4-7500

瑞典KALLER氮气缸CU4-SP CU4-SPRM

瑞典KALLER氮气缸CU4-740 CU4-4700

瑞典KALLER氮气缸CU4-18300 CU4-1000

瑞典KALLER氮气缸CU4-11800 CU4-1000-006

瑞典KALLER氮气缸CU4-740-050

瑞典KALLER氮气缸X500-025

瑞典KALLER氮气缸X500-038

瑞典KALLER氮气缸X500-050

瑞典KALLER氮气缸X500-063

瑞典KALLER氮气缸X500-010

瑞典KALLER氮气缸X500-013

瑞典KALLER氮气缸X500-016

瑞典KALLER氮气缸X500-019

瑞典KALLER氮气缸X500-032

瑞典KALLER氮气缸X500-075

瑞典KALLER氮气缸X500-080

瑞典KALLER氮气缸X500-100

瑞典KALLER氮气缸X500-125

瑞典KALLER氮气缸X6600-025

瑞典KALLER氮气缸X6600-038

瑞典KALLER氮气缸X6600-050

瑞典KALLER氮气缸X6600-063

瑞典KALLER氮气缸X6600-010

瑞典KALLER氮气缸X6600-013

瑞典KALLER氮气缸X6600-016

瑞典KALLER氮气缸X6600-019

瑞典KALLER氮气缸X6600-032 瑞典KALLER氮气缸X6600-075 瑞典KALLER氮气缸X6600-080 瑞典KALLER氮气缸X6600-100 瑞典KALLER氮气缸X6600-125

瑞典KALLER氮气缸X1500-025
瑞典KALLER氮气缸X1500-038
瑞典KALLER氮气缸X1500-050
瑞典KALLER氮气缸X1500-063
瑞典KALLER氮气缸X1500-010
瑞典KALLER氮气缸X1500-013
瑞典KALLER氮气缸X1500-016
瑞典KALLER氮气缸X1500-019
瑞典KALLER氮气缸X1500-032
瑞典KALLER氮气缸X1500-075
瑞典KALLER氮气缸X1500-080
瑞典KALLER氮气缸X1500-100
瑞典KALLER氮气缸X1500-100

瑞典KALLER氮气缸X4200-050 瑞典KALLER氮气缸X4200-063 瑞典KALLER氮气缸X4200-010 瑞典KALLER氮气缸X4200-013 瑞典KALLER氮气缸X4200-016 瑞典KALLER氮气缸X4200-019 瑞典KALLER氮气缸X4200-032 瑞典KALLER氮气缸X4200-075 瑞典KALLER氮气缸X4200-080 瑞典KALLER氮气缸X4200-100 瑞典KALLER氮气缸X4200-125

瑞典KALLER氮气缸X750-025 瑞典KALLER氮气缸X750-038 瑞典KALLER氮气缸X750-050 瑞典KALLER氮气缸X750-063 瑞典KALLER氮气缸X750-010 瑞典KALLER氮气缸X750-013 瑞典KALLER氮气缸X750-016 瑞典KALLER氮气缸X750-019 瑞典KALLER氮气缸X750-032 瑞典KALLER氮气缸X750-075 瑞典KALLER氮气缸X750-080 瑞典KALLER氮气缸X750-100 瑞典KALLER氮气缸X750-100

瑞典KALLER氮气缸X1000-038 瑞典KALLER氮气缸X1000-050 瑞典KALLER氮气缸X1000-063 瑞典KALLER氮气缸X1000-010 瑞典KALLER氮气缸X1000-013

瑞典KALLER氮气缸X1000-025

瑞典KALLER氮气缸X1000-016 瑞典KALLER氮气缸X1000-019 瑞典KALLER氮气缸X1000-032 瑞典KALLER氮气缸X1000-075 瑞典KALLER氮气缸X1000-080 瑞典KALLER氮气缸X1000-100 瑞典KALLER氮气缸X1000-125 瑞典KALLER氮气缸X170-025 瑞典KALLER氮气缸X170-038 瑞典KALLER氮气缸X170-050 瑞典KALLER氮气缸X170-063 瑞典KALLER氮气缸X170-010 瑞典KALLER氮气缸X170-013 瑞典KALLER氮气缸X170-016 瑞典KALLER氮气缸X170-019 瑞典KALLER氮气缸X170-032 瑞典KALLER氮气缸X170-075 瑞典KALLER氮气缸X170-080 瑞典KALLER氮气缸X170-100 瑞典KALLER氮气缸X170-125 瑞典KALLER氮气缸X320-025 瑞典KALLER氮气缸X320-038 瑞典KALLER氮气缸X320-050 瑞典KALLER氮气缸X320-063 瑞典KALLER氮气缸X320-010

瑞典KALLER氮气缸X320-015 瑞典KALLER氮气缸X320-019 瑞典KALLER氮气缸X320-075 瑞典KALLER氮气缸X320-080 瑞典KALLER氮气缸X320-100 瑞典KALLER氮气缸X320-125 瑞典KALLER氮气缸X350-025 瑞典KALLER氮气缸X350-038 瑞典KALLER氮气缸X350-050 瑞典KALLER氮气缸X350-063 瑞典KALLER氮气缸X350-010 瑞典KALLER氮气缸X350-013 瑞典KALLER氮气缸X350-016 瑞典KALLER氮气缸X350-019 瑞典KALLER氮气缸X350-032 瑞典KALLER氮气缸X350-075 瑞典KALLER氮气缸X350-080 瑞典KALLER氮气缸X350-100 瑞典KALLER氮气缸X2400-025 瑞典KALLER氮气缸X2400-038 瑞典KALLER氮气缸X2400-050 瑞典KALLER氮气缸X2400-063 瑞典KALLER氮气缸X2400-016 瑞典KALLER氮气缸X2400-019 瑞典KALLER氮气缸X2400-032 瑞典KALLER氮气缸X2400-075 瑞典KALLER氮气缸X2400-080 瑞典KALLER氮气缸X2400-100 瑞典KALLER氮气缸X2400-125

瑞典KALLER氮气缸TU250-025 瑞典KALLER氮气缸TU250-050 瑞典KALLER氮气缸TU250-080 瑞典KALLER氮气缸TU250-010 瑞典KALLER氮气缸TU250-013 瑞典KALLER氮气缸TU250-016 瑞典KALLER氮气缸TU250-038 瑞典KALLER氮气缸TU250-064 瑞典KALLER氮气缸TU250-100 瑞典KALLER氮气缸TU250-125

瑞典KALLER氮气缸TU750-025 瑞典KALLER氮气缸TU750-050 瑞典KALLER氮气缸TU750-080 瑞典KALLER氮气缸TU750-160 瑞典KALLER氮气缸TU750-013 瑞典KALLER氮气缸TU750-064 瑞典KALLER氮气缸TU750-100 瑞典KALLER氮气缸TU750-125 瑞典KALLER氮气缸TU750-175 瑞典KALLER氮气缸TU750-175 瑞典KALLER氮气缸TU750-250

瑞典KALLER氮气缸TU750-300

瑞典KALLER氮气缸TU1500-025

瑞典KALLER氮气缸TU1500-050

瑞典KALLER氮气缸TU1500-080

瑞典KALLER氮气缸TU1500-160

瑞典KALLER氮气缸TU1500-038

瑞典KALLER氮气缸TU1500-064

瑞典KALLER氮气缸TU1500-100

瑞典KALLER氮气缸TU1500-125

瑞典KALLER氮气缸TU1500-175

瑞典KALLER氮气缸TU1500-200

瑞典KALLER氮气缸TU1500-225

瑞典KALLER氮气缸TU1500-250

瑞典KALLER氮气缸TU1500-300

瑞典KALLER氮气缸CX500-010

瑞典KALLER氮气缸CX500-015

瑞典KALLER氮气缸CX500-025

瑞典KALLER氮气缸CX500-038

瑞典KALLER氮气缸CX500-050

瑞典KALLER氮气缸CX500-063

瑞典KALLER氮气缸CX500-080

瑞典KALLER氮气缸K500-006

瑞典KALLER氮气缸K500-013

瑞典KALLER氮气缸K500-019 瑞典KALLER氮气缸K500-025 瑞典KALLER氮气缸K500-038 瑞典KALLER氮气缸K500-050 瑞典KALLER氮气缸K500-064 瑞典KALLER氮气缸K500-080 瑞典KALLER氮气缸K500-100 瑞典KALLER氮气缸K500-125

瑞典KALLER氮气缸K750-006 瑞典KALLER氮气缸K750-013 瑞典KALLER氮气缸K750-019 瑞典KALLER氮气缸K750-025 瑞典KALLER氮气缸K750-038 瑞典KALLER氮气缸K750-050 瑞典KALLER氮气缸K750-064 瑞典KALLER氮气缸K750-080 瑞典KALLER氮气缸K750-100 瑞典KALLER氮气缸K750-125

瑞典KALLER氮气缸K1500-025 瑞典KALLER氮气缸K1500-038 瑞典KALLER氮气缸K1500-050 瑞典KALLER氮气缸K1500-064 瑞典KALLER氮气缸K1500-080 瑞典KALLER氮气缸K1500-100 使用注意事项:氮气弹簧为高压密封制品,出厂前经过严格的检查和测试,不允许有任何的气体泄漏现象,因此要求用户正确

地安装和使用,才能确保其安全可靠性和的使用寿命。

- 1. 当氮气弹簧作为独立部件使用时,安装到模具后,在使用寿命范围内一般无需拆卸维修。
- 2.若将氮气弹簧连成系统使用,一般需由经过专门训练的人员或人员的指导,应特别注意在气缸中的氮气的未完全释放前,

严禁 拆卸或进行维修,以防意外事故发生。

- 3. 氮气弹簧下端的螺钉主要起保护和加强密封作用,不得擅自拆卸和随意敲击。
- 4.推荐工作行程 0.9XS(制造行程),严禁超行程压缩。
- 5.被活塞杆上端顶压的工件之接触面与活塞杆轴线的不垂直度应 1°(即应保持垂直,严禁偏载)。
- 6.不可有侧作用力,压缩作用力必须以缸体底部垂直。
- 7. 氮气弹簧在被压缩后,不要使活塞杆自由空回程,以免引起氮气弹簧内部损坏。
- 8.注意保持活塞杆圆柱表面的清洁,避免刮伤或刻痕,严禁敲击碰撞。
- 9.严禁将氮气弹簧置于烈日下暴晒和高热源环境中,允许温度80°C(特制耐高温氮气弹簧例外)。
- 10.氮气弹簧应存放在干燥通风、无腐蚀性气体环境中包装存放;拆箱安装后如长期不使用时可在为其表面涂抹油脂保护防腐。
- 11.不得在氮气弹簧缸体、密封圈等处做任何修改或加工。
- 12.不得为减小行程而将活塞杆截短。
- 13.不得对氮气弹簧及其附件进行其它加工。
- 14.不得以非氮气气体充填氮气弹簧。
- 15.严禁非人员对氮气弹簧进行拆解和改造,否则将导致安全问题。
- 16.将氮气弹簧底部固定在平整的固定板上,使用过程中,氮气弹簧不允许有摇动或窜动现象。
- 17.氮气弹簧运输时应使用专用包装物进行包装,不得相互碰撞。
- 18.报废时请将废氮气弹簧隔离存放,不能与其它产品混装,更不能以重物压在废缸体上。
- 19.处理时请将氮气弹簧内的气体全部放出后再进行其它处理。