YTP直线轴承LMF30UU|苏州圆法兰轴承

产品名称	YTP直线轴承LMF30UU|苏州圆法兰轴承
公司名称	佑迪（昆山）精密机械有限公司
价格	36.00/个
规格参数	品牌:YTP 型号:LMF30UU 产地:中国
公司地址	昆山市寰庆商苑51号
联系电话	13472871412

产品详情

佑迪(昆山)精密机械有限公司创建于2017年，位于江苏省昆山市，主要从事进口轴承、直线导轨、工业油脂及其它传动产品的销售业务。公司备有：YTP标准直线轴承、YTP法兰直线轴承、YTP冲压直线轴承、YTP直线滑动单元、YTP支撑导轨单元、YTP轴支座等系列产品。(标准型、加长型、法兰型、KH冲压型、滑块型、支撑座、钢保持架系列、镀镍法兰系列、中间法兰系列、突出型法兰系列、亚洲公制、欧洲公制、小开口、大开口系列等)。

1、简介：直线轴承是一种以低成本生产的直线运动系统，用于无限行程与圆柱轴配合使用。由于承载球与轴呈点接触，故使用载荷小。钢球以极小的摩擦阻力旋转，从而能获得高精度的平稳运动。

2、特征：直线轴承是与淬火直线传动轴配合使用。作无限直线运动的系统。负荷滚珠和淬火传动轴因为是点接触，容许载荷较小，但直线运动时，摩擦阻力小，精度高，运动快捷。

3、分类：①亚标系列LM ②欧标系列LME ③英制系列LMB

4、用途：直线轴承被越来越广泛的运用到电子设备、食品机械、包装机械、医疗机械、印刷机械、纺织机械、机械、仪器、机器人、工具机械、数控机床、汽车及数字化三维坐标测量设备等精密设备或特殊机械行业之中。

5、游隙：直线轴承调整型、开口型轴承内、外径在割口前测量，割口后会有一些弹性变形，配合游隙应装入轴承座内测量（钢保持器直线轴承情况类似）。游隙可调节的轴承座调节方向应和轴承割口方向垂直以保证游隙均匀，直线轴承结构特点不能作旋转运动，同时要求有良好的导向性，所以直线轴承一般以二根轴+四套轴承或二根轴+二套加长型轴承为一个组合使用，二根轴安装要平直，整个组合装配后，用手推拉必须灵活无阻滞才可安装传动机构，传动动力要足够克服轴承摩擦阻力，直线轴承摩擦阻力近似为千分之一工作载荷。

6、养护：直线轴承的养护：润滑与磨擦：直线轴承内部注入防蚀油，若用油脂润滑时，先用煤油或有机溶济清除防蚀油，风干后再添加润滑脂。（建议使用粘性标记为N0.2的锂皂润滑脂.）若用油润滑时,不必

清除防蚀油,根据温度变化可选用ISO粘度等级VG15-100的润滑油.轴润滑可从供油管给没,或从外轴承座上的油孔给油。由于密封圈会刮掉润滑油，油润滑不适用无孔的带密封圈轴承。

直线轴承全系列：

直筒型：

LM-UU （标准型）、LM-LUU （加长型）、LM-UU-AJ （调整型）、LM-UU-OP （大开口型）

圆法兰：

LMF-UU（圆法兰型）、LMF-LUU（加长圆法兰型）、LMFC-UU（中间圆法兰型）、LMFP-UU（引导式圆法兰型）

LMFP-LUU （加长引导式圆法兰型）

方法兰：

LMK-UU （方法兰型）、LMK-LUU （加长方法兰型）、LMKC-UU （中间方法兰型）、LMKP-UU（引导式方法兰型）

LMKP-LUU （加长引导式方法兰型）

对边切法兰：

LMH-UU （对边切法兰型）、LMH-LUU （加长对边切法兰型）、LMHC-UU（中间对边切法兰型）、LMHP-UU （引导式对边切法兰型）、LMHP-LUU（加长引导式对边切法兰型）

箱式单元：

SC-UU（标准型）、SC-LUU（加长型）、SC-VUU（短型）、SCJ-UU（可调型）、SBR-UU（开口型）、TBR-UU（开口型）

支撑座：

SK （立式轴支座）、SHF（卧式轴支座）

规格尺寸6，8,10,12,13,16,20,25,30,35,40，50,60,80（单位mm）

YTP直线轴承所有规格均备有