

Kaydon旋转轴承KH-166P/KH-275P/KH-125E/KH-166E/KH-225E/KH-275E

产品名称	Kaydon旋转轴承KH-166P/KH-275P/KH-125E/KH-166E/KH-225E/KH-275E
公司名称	苏州玛雅传动设备有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:KAYDON 型号:KH-275P 产地:USA
公司地址	昆山市巴城镇东平路301号
联系电话	0512-21610976 17751221799

产品详情

Kaydon旋转轴承KH-166P/KH-275P/KH-125E/KH-166E/KH-225E/KH-275E

KH系列

Kaydon的KH系列精密回转支承轴承设计用于在旋转恒定、间歇或振荡的应用中提供具有一致重复性的精确定位。KH回转支承为先进的旋转分度台或轴承与其他精密机械部件啮合的任何设计提供了多种解决方案。

设计特点

内部配置是一个深槽哥特式拱形滚道，它提供了与球的四个接触点，使其能够单独或同时承载径向、力矩和推力载荷。内径预载的使用提供了更大的刚度，与严格控制的径向和轴向跳动相结合，提供了精确的重复性。轴向跳动为0.001英寸TIR，定位直径的径向跳动为0.002英寸TIR。分离器用于保持一致的钢球间距，将摩擦降至最低，并将噪音降至最低。整体式端面密封件有助于排除污染物。

KH系列精密轴承采用无齿轮和外齿轮配置。齿轮具有全深度渐开线齿，并按照AGMA Q8级质量制造，允许减小齿隙、更精确的定位，并在运行时减少噪音。

型号有KH-125P、KH-166P、KH-225P、KH-275P、KH-325P

型号有KH-125E、KH-166E、KH-225E、KH-275E、KH-325E

可利用性

KH系列回转支承具有矩形横截面，外径范围为16-37英寸（400-950毫米），通常有现货供应。

应用

KH系列回转支承轴承已成功应用于要求更高精度的应用中，包括：

精密旋转分度台

雷达天线

卫星天线

机器人

医疗系统和医疗设备

机床工作台

KH轴承将与其他精密部件连接的任何设计