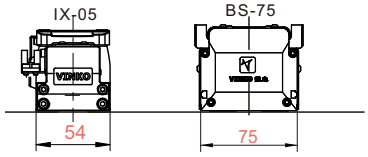
■结构特征 Structure

导轨内嵌式电动滑台 IX
Intelligent electric actuators

新一代内嵌导轨解决方案，带给用户全新体验

■电动滑台体积更小

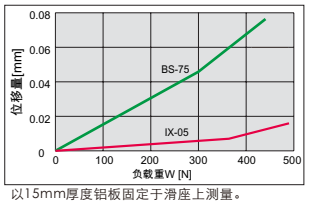
▸同等负载下，体积比常规模组缩小30%。



相同条件下对应规格和BS系列比较

■力矩特性优化，刚性更强

▸力矩特性大幅增强，负载-位移量变小，刚性更强。

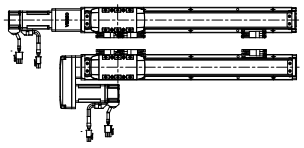


以15mm厚度铝板固定于滑座上测量。

▸注：特殊预压需求可以按客户要求定制。

■适配主流伺服电机

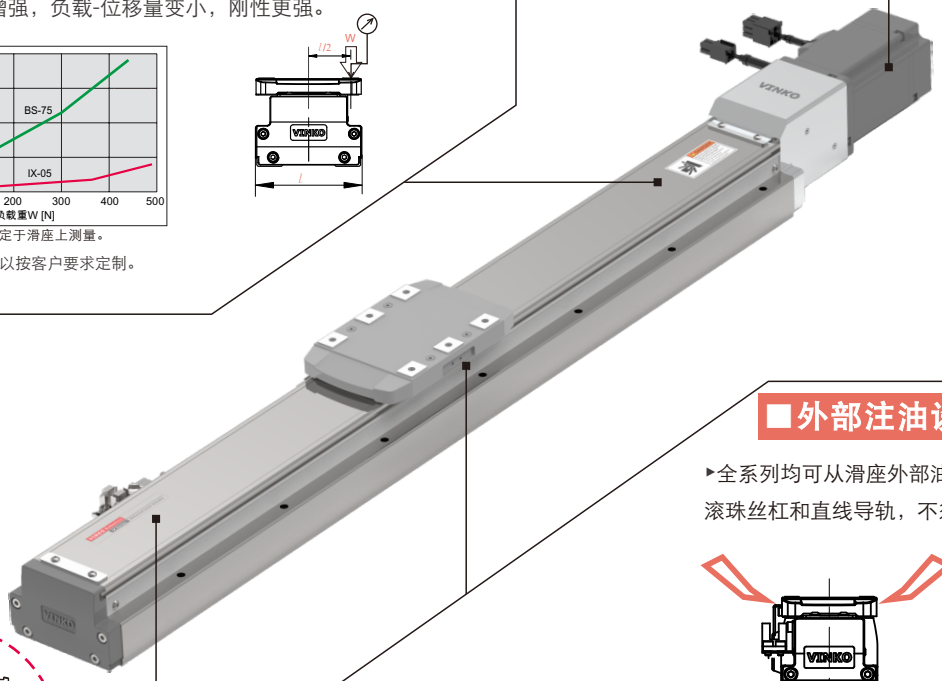
▸适配伺服电机安装接口
▸电机可直连、左侧、右侧、底侧安装
▸外挂式光电传感器
▸客户可根据自身需要选择电机品牌。

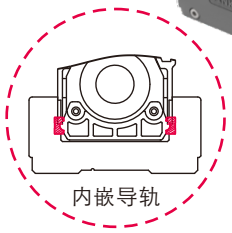


直连安装

折返安装

上市时间：2018.05





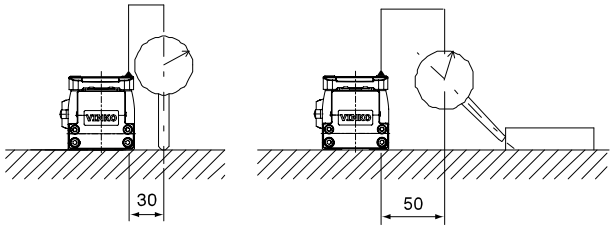
内嵌导轨

■外部注油设计

▸全系列均可从滑座外部油嘴直接注油到滚珠丝杠和直线导轨，不须拆盖。

■内嵌式导轨结构

▸高刚性U型铝挤型材底座内嵌导轨后研磨，直线度大幅提升。



行走直线度和行走平行度可达0.02mm/500mm。

■钢带全密防尘

▸高柔性钢带结构，经久耐用。
▸全封闭结构，减少异物进入，防止内部油脂甩出。可用于洁净室环境。
▸固定螺钉不需拆卸钢带，安装方便。