

# Thomson Neff tolo直线模组滑台单元

产品名称	Thomson Neff tolo直线模组滑台单元
公司名称	苏州春晓自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州吴中区蓝文化创意大厦807
联系电话	18518556188

## 产品详情

### Thomson Neff tolo直线模组滑台单元

Thomson拥有超过100年的直线运动产品生产经验。丹纳赫传动目前挑选了各品牌中竞争力高达强的产品，组成了代表当今高达水平的产品系列。产品系列涵盖自高达小，高达紧凑直至高达，高达可靠的直线运动单元。Thomson拥有丰富的滚珠丝杠驱动和皮带驱动单元，采用了滚珠导轨、滑轨、导轮等各种导向技术，设计用于恶劣的工作环境，可满足您的高速或系统对直线运动的需求。

#### 1、Thomson滚珠丝杠驱动-滚珠导轨导向直线运动单元

该单元设计用于大推力，大负载，和高刚度应用。

\* 高达行程 11000 mm

\* 高达速度 2.5 m/s

\* 高达加速度为 20 m/s<sup>2</sup>

\* 高达推力F<sub>x</sub>为 12000 N

\* 高达承重F<sub>z</sub>为 30000 N

\* 重复定位精度高达为 0.005 mm

产品系列：

PowerLine WM : WM40S、WM40D、WM60S、WM60D、WM60X、WM80S、WM80D、WM120D

PowerLine WV : WV60、WV80、WV120

ForceLine MLSM : MLSM60D、MLSM80D

AccSlide 2HBE : 2HBE10、2HBE20

订货型号 : WM04S、WM04D、WM06S、WM06D、WM06X、WM08S、WM08D、WM12D、WV06D、WV08D、WV12D、MLSM06D、MLSM08D、2HBE10-YP、2HBE20-YP。

## 2、Thomson滚珠丝杠驱动-滑轨导向直线运动单元

设计用于苛刻环境中的，大推力应用。

\* 高的单元

\* 长寿命导轨系统

\* 防冲洗型

\* 高达行程 6000 mm

\* 高达速度 1.25 m/s

\* 高达推力 $F_x$ 为 5000 N

\* 高达承重 $F_z$ 为 3005 N

\* 重复定位精度高达为 0.05 mm

BaseLine WB : WB40、WB60

Movopart M : M55、M75、M100

MD : M75D、M100D

订货型号 : WB04S、WB04T、WB06S、WB06T、MG06、MG07、MG10。

### 3、Thomson皮带驱动-滚珠导轨导向直线运动单元

单元运转平稳，适用于高速，高加速度，高负载长寿命的动态应用。

\* 高达行程 12000 mm

\* 高达速度 5 m/s

\* 高达加速度为 40 m/s<sup>2</sup>

\* 高达承重Fz为 6400 N

SpeedLine WH : WH40

PowerLine : WM60Z、WM80Z

ForceLine MLSM : MLSM80Z

订货型号 : WH04Z100、WM06Z120、WM08Z170、MF06B105、MF07B130、MF10B176、MLSM08Z200。

### 4、Thomson皮带驱动-滑轨导向直线运动单元

适用于高速度、高加速度、低维护以及平稳运转的动态应用单元。

\* 高的导轨系统

\* 耐化学腐蚀型

\* 高达推力 $F_x$ 为 1250 N

\* 重复定位精度高达为 0.2 mm

Movopart M : M50

订货型号 : MG05B130、MG06B105、MG07B130、MG10B176。

## 5、Thomson皮带驱动-导轮导向直线运动单元

适用于高速、高加速度、平稳运动、中高负载的动态应用单元。

\* 高达速度 10 m/s

\* 高达承重 $F_z$ 为 9300 N

SpeedLine WH : WH50、WH80、WH120

ForceLine MLSH : MLSH60Z、MLSH80Z

订货型号：WH05Z120、WH08Z200、WH12Z260、MLSH06Z135、MLSH08Z200。

## 6、Thomson直线提升运动单元

用于提升应用的单元通常与其它直线运动单元一起配合使用，用于X-Z、X-Y-Z结构。

\* 高达行程 3000 mm

\* 高达载荷 $F_x$ 为 2000 N

\* 高达提升力 $F_z$ 为 7500 N

SpeedLine WHZ：WHZ50、WHZ80

Movo Z：Z2、Z3

Movo ZB：ZB

订货型号：WHZ05Z120、WHZ08Z200、MGZ2K、MGZ3K、MF-ZB200A00。

## 7、Thomson直线推杆运动单元（电动缸）

提升、推拉应用或用来取代液压缸或气动缸而设计。

\* 高达行程 2000 mm

\* 高达速度 2 m/s

\* 高达推力 $F_x$ 为 60000 N

\* 高达载荷 $F_z$ 为 800 N

VarioLine WZ : WZ60、WZ80

Movotrak T : T60、T90、T130

订货型号 : WZ06S、WZ08S、T06-B、T09-B、T13-B。