

Linear MOTIONEERING 工具
Micron MOTIONEERING
产品选择器
交互式 3D 模型
精密滚珠选择器
Motioneering 工具栏



Thomson部件拥有在最恶劣环境中正常运行所需的所有特性

当选择运动部件和装置时，恶劣环境会带来严峻挑战。Thomson机械和机电运动部件均采用坚固设计，拥有高性能、长使用寿命，并且耐清洗和抗腐蚀，适合在最恶劣的环境条件中使用。以下是三个Thomson最坚固部件的示例：





Max Jac® 重载直线执行器

- 所有外部部件都由不锈钢、硬质阳极氧化铝合金或者高抗性聚合物制成
- 所有密封件都可承受有机和无机化学品，以及研磨材料
- 设计工作温度范围为-40到 85°C
- 额定防护等级为IP66/IP69K
- 通过了500小时盐雾试验测试。

RoundWay® 滚子轴承

- 额定动态负载最高达70,000 lbf (310,800N)
- 速度最高达 100 ft /s (31 m /s)
- 极高的污染物抗性
- 最高工作温度为 500°F (260°C)
- 轴承高度可在+/- 0.030 in 范围内无级调整。

AquaTRUE™ True Planetary® 减速机


- IP66/IP67和IP69K防护等级
- 304不锈钢外壳
- 激光蚀刻永久产品标签
- 平滑圆形外壳，无钩挂点。

Thomson的应用专业知识十分扎实，并具有广泛的产品组合。我们可以修改标准产品，以满足几乎所有需求，或者提供完全定制的解决方案。

[了解更多食品应用案例 >](#)

[下载食品应用手册 >](#)

+ education/events



Chad Carlberg
Product Line Specialist
Linear Actuators

Thomson 技术提示视频

IP 防护等级解释

国际防护等级 (IP) 代码规定了电气设备 (包括电动直线执行器) 的防护等级。

第一个代码表示防止固体异物侵入，第二个代码表示防止液体 (水) 侵入。了解防护等级含义有助于确认下一执行器设计所达到的防护水平。

[IP 防护等级说明 >](#)

+ applications/tools/products






Thomson 设计工具&资源帮助您寻找最合适的产品

Thomson提供各种各样的在线应用、选型和培训工具，为客户提供世界级客户支持。同时，我们还设有客户支持中心，帮助您查找最适合您应用需求的产品。

请查看我们的在线设计工具 >

如果您对我们的产品感兴趣，您可以[点击这里提交在线表单](#)，简单描述您的需求（产品类型、应用方式及要求），我们的技术人员会与您尽快取得联系。您也可以通过直接拨打咨询热线: 400 666 1802 / 022-23900806 或致信 sales.china@thomsonlinear.com 与我们联系。感谢您对Thomson的关注！

通过社交媒体共享:   

通过电子邮件共享: 