



## Thomson Electrak® HD 板载控制器实现更加智能化的应用



Thomson Electrak HD采用了行业领先的板载电子系统，提供增强可控性的内置J1939 CAN总线选项，无需额外的单独控制器，并简化了OEM机器设计。

随着**先进电子系统集成度**的不断提升，如今的直线执行器日益更加安全和智能，并且更容易与农机及工程机械联网。

Thomson Electrak HD等现代直线执行器可提供模拟和数字信号反馈。Electrak模块化控制系统还可以**监控关键的技术参数并自动做出反应**。它们可以低成本地提供实时的运行状态，并能够灵活地与其它系统联网。

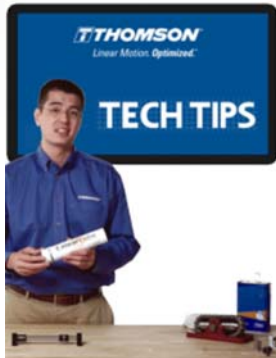
这一切均源于集成的可编程微处理器，这种微处理器可以满足**更高安全性、功能性和模块化**的市场需求。

请阅读我们**最新的技术文章**，了解更多关于现代电动执行器及其如何**开辟令人惊喜的崭新应用**的信息。

[阅读板载控制器技术文章 >](#)

[更多板载控制器介绍视频 >](#)

### + education/events



#### Thomson 技术视频

##### 润滑直线导轨和轴承

**所有直线导轨和轴承都需要润滑。**用一块沾有溶剂的布清除直线导轨和轴承上残留的沉积污染物和润滑油，然后将润滑剂通过润滑脂油嘴直接注入滑块内腔，或者用手将润滑剂均匀地涂抹在轴上。

了解如何**容易地维护直线轴承和导轨**：

[观看视频 >](#)

### + applications/tools/products






#### 精密轧制滚珠丝杆的3D模型文件


Thomson轧制滚珠丝杆组件具有**静音、平滑运行、优异的导向性和刚度、低磨损和高效**等性能。它的导程精度最高可达 $\pm 12 \mu\text{m} / 300 \text{mm}$  (P3)，可用于**机床、包装、物料搬运、工厂自动化和医疗**等行业中要求严苛的应用场合。

您可以直接下载各种2D和3D格式的CAD文件并将其直接插入您的应用设计中。

[免费下载 3D 模型 >](#)

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。您也可以直接拨打咨询热线: 400 666 1802 / 022-23900806 或致信[sales.china@thomsonlinear.com](mailto: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: 

---

**Publisher: Thomson Industries, Inc.**

[sales\\_europe@thomsonlinear.com](mailto:sales_europe@thomsonlinear.com)

**THOMSON NEFF GmbH**

Nürtinger Str. 70 | 72649 Wolfschlugen | Germany

Phone +49 7022 504 0 | Fax +49 7022 504 405

[sales\\_germany@thomsonlinear.com](mailto:sales_germany@thomsonlinear.com)

[www.thomsonlinear.com](http://www.thomsonlinear.com)

**THOMSON Tollo Linear AB**

Estridsväg 10 | 29165 Kristianstad | Sweden

Phone +46 44 246700 | Fax +46 44 244085

[sales\\_scandinavia@thomsonlinear.com](mailto:sales_scandinavia@thomsonlinear.com)

Register Office: Local Court Stuttgart, HRB 220154

Managing Directors: Wolfgang Becker, Sanjay Chowbey

---

[Unsubscribe](#) from Thomson eNEWS. | [Unsubscribe](#) from all Thomson e-mails.

---

© 2016 Thomson Industries, Inc. | Errors and technical alterations reserved.