

# HMC 电液轴运动控制

i4.0  
CONNECTED  
INDUSTRY

液压具有独特的功率密集性和坚固性适合众多应用。在广泛的运动控制系统中，力士乐开创了液压驱动的现代自动化。重要的是集成了数以千计的应用程序经验，因为这些诀窍显著地简化了工程，并带来了快速、灵活和可靠的解决方案。



## 功能全面性

集成了液压多种功能，如位置、力、压力、速度和交变的控制。

## 互联互通性

基于以太网的服务接口 TCP/IP，支持 Sercos、PROFINET、Ethernet/IP 等多种总线系统。支持多种编码器接口，如 SSI、INK、Endat2.2、analog。

## 操作友好性

支持 IEC61131 编程，如 ST(structure text)、FBD(function block diagram)、LD(Ladder diagram) 等。

## 产品技术特点

- ▶ 组件系列 1X。
- ▶ 用于一个或两个电液轴的数字式轴控制。
- ▶ 功能：“负载锁定”；入口侧卸载。
- ▶ 通信：PROFIBUS 或数字或模拟 IO。
- ▶ 模拟，CANopen，可设置参数。

联系方式：  
博世力士乐中国

陈建国  
Jianyuan.Chen@boschrexroth.com.cn

www.boschrexroth.com.cn

互联液压   
创新·突破

