

紧凑型控制器通过 EtherCAT 进行通讯。

maxon 的位置控制器 **EPOS4 Compact** 可轻松实现工业以太网连接。

成功的 **EPOS4 Compact** 系列设备现在也可以整合到 **EtherCAT** 网络中, 进而为各种应用开启了新的可能性。

凭借其紧凑的设计, maxon **EPOS4 Compact** 位置控制器已赢得了 **CANopen** 领域内众多爱好者的青睐。这款控制器现在又新添一项特性: 新版本 **EtherCAT** 符合 **CoE** 标准 (在 **EtherCAT** 架构上实现 **CAN** 总线应用层), 可以轻松整合到现有 **EtherCAT** 网络中。

具有实时通讯功能的新型智能运动控制器为驱动有刷 **DC** 电机和无刷 **EC** 电机 (**BLDC**) 提供了易于连接且简单的解决方案, 峰值电流高达 **30A**。由于采用模块化设计, 特别适合小型设备和机器以及机器人技术中的单轴和多轴系统应用。

maxon 同时还为客户提供各种附件, 以使系统连接和整合尽可能简单。除了直观的“**EPOS Studio**”软件外, **Windows DLL** 和 **Linux** 共享对象库也可以任意整合到各种主机系统中。产品文档资料也相当详细。

采用 **EtherCAT** 的控制器可以灵活使用, 即日起推出 **50V/8A** 和 **50V/15A** 两种性能型号。至 2018 年底, 还将陆续推出 **Compact** 系列的其他型号 (**EPOS4 Compact 24/1.5 EtherCAT & EPOS4 Compact 50/5 EtherCAT**)。

有关 **EPOS** 控制器的更多信息请访问: epos.maxonmotor.com.cn

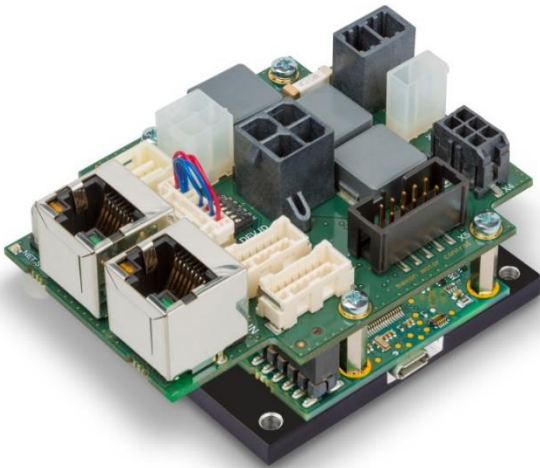
maxon motor ag
Brünigstrasse 220
Postfach 263
CH-6072 Sachseln (瑞士)
网址: www.maxonmotor.com
Twitter: @maxonmotor

Stefan Roschi, 媒体官
+41 (41) 662 43 81
media@maxonmotor.com

maxon motor China
江兴东路 1128 号
吴江经济开发区
江苏, 中国
电话: 0512-82079287
传真: 0512-82079761
电子邮件: market@maxonmotor.com.cn
网址: www.maxonmotor.com.cn
微信公众号: maxonmotor



新款 EPOS4 Compact
50/8 EtherCAT
© maxon motor ag



新款 EPOS4
Compact 50/15
EtherCAT
© maxon motor ag

瑞士高品质驱动系统提供商

maxon motor 公司致力于研发并生产有刷和无刷 DC 电机。产品还包括齿轮箱、编码器、控制器和完整的传动系统。maxon 驱动器被广泛应用于各种高要求的应用场合：例如 NASA 的火星探测车、外科手持设备、机器人和精密的工业设备中。为了在这个高要求的市场中保持领先地位，公司将销售收入的大部分都投入到产品研发中。maxon 在全球共 9 个生产研发基地，约有 2500 名员工，在 30 多个国家都设有销售公司。