

新聞稿，2020 年 11 月 17 日

maxon 為高動態定位任務推出多軸控制器

驅動專家 maxon 推出最新一代運動控制器 MiniMACS6-AMP-4/50/10。當 PLC 解決方案過於昂貴，或是規格無法滿足客戶的嚴格要求，這款控制器就是最佳選擇。

maxon 的 MiniMACS6-AMP-4/50/10 多軸控制器動態性能優異，可精準控制多達 6 顆 DC 有刷馬達或 4 顆 BLDC 無刷馬達（連續輸出功率最高達 540 W、峰值輸出功率 1.6 kW）。對於專門研發自主機器人或穿梭車系統的設計人員來說，這款控制器不但具有高經濟效益且尺寸精簡。當 PLC 解決方案過於昂貴或是規格無法滿足客戶的嚴格要求時，這款控制器就是您的最佳選擇。

這套全新多軸解決方案的主要優勢在於，可全面使用功能完善的自動化軟體 ApossIDE 和無需授權的控制資料庫（C 語言）進行程式設計。內建匯流排介面，可與上位控制器高效率傳輸資料。不需使用 PLC 或電腦便能夠自動執行完整的序列處理。

MiniMACS6-AMP-4/50/10 預定於 2021 年初上市。

立即體驗 maxon 虛擬展覽

由於今年新冠疫情肆虐，幾乎所有展覽活動都被迫取消。儘管如此，maxon 為所有客戶和有興趣的參觀者呈現另一種全新形式的展覽。參訪者將可以直接「飛到」maxon 的虛擬展位，發掘各種新產品：除了 MiniMACS6 主控制器之外，還可以看到高扭力無刷馬達和專為機器人應用設計的盤式馬達。此外，還能受邀參與火星漫遊車的會議。virtualbooth.maxongroup.com

如果您想了解 maxon 今年新推出的所有產品，請點擊連結欣賞一段有趣的介紹影片：

<https://youtu.be/Jtw7Hwxbdr4>

祝您觀賞愉快！

更多詳細資料請洽 maxon 媒體部門：

media@maxongroup.com +41 41 662 43 81



MiniMACS6-AMP-4/50/10-IF1 (IF1 : 含 EtherCAT 從站選項卡)



一窺 maxon 虛擬展位

致力研發並生產高品質驅動模組的瑞士專家

maxon 致力研發並製造有刷和無刷 DC 馬達。產品範圍還包括減速機、編碼器、控制器及完整的機電系統。maxon 驅動器被廣泛應用於各種極高要求的應用場合：例如 NASA 火星探測車、外科醫用手持儀器、人型機器人和精密的工業設備中。為了在高要求的市場上保持領先，公司將大部分的銷售收入都投入到產品研發中。maxon 在全球共有 9 個生產基地，員工總人數約 3000 人，並且在超過 30 個國家設有銷售據點。