

精簡型控制器可經由 EtherCAT 建立通訊。

maxon **EPOS4 Compact** 位置控制器可輕鬆達成工業 Ethernet 連接。

成功的 **EPOS4 Compact** 系列現在也可以整合到 EtherCAT 網路中。為各種應用開啟了新的可能性。

精簡空間的設計, maxon **EPOS4 Compact** 位置控制器在 CANopen 領域內廣受好評。此控制器現在又新增一項特性: 新版本 EtherCAT 符合 CoE 標準 (基於 EtherCAT 架構上, 支援 CAN 通訊應用層), 可輕鬆整合到現有 EtherCAT 網路中。

新款智慧型運動控制器具有即時通訊功能, 為有刷 DC 馬達和無刷 EC 馬達 (BLDC) 驅動提供簡單、隨插即用的解決方案, 峰值電流高達 30A。由於採用模組化設計, 特別適用於小型設備和機器中的單軸和多軸系統應用及機器人技術。

為客戶提供多種配件, 盡可能讓連接及系統整合更簡便。除了直覺化設計的軟體「EPOS Studio」外, 也可以利用免費的 Windows DLL 和 Linux 共享物件函式庫整合至各種主機系統中。並提供極為詳細的產品說明文件。

採用 EtherCAT 的控制器可靈活應用, 即日起提供 50V/8A 和 50V/15A 兩種款式供選擇。預計於 2018 年底會推出 Compact 系列的其他款式 (EPOS4 Compact 24/1.5 EtherCAT & EPOS4 Compact 50/5 EtherCAT)。

欲知更多關於 EPOS 控制器的資訊, 請前往: epos.maxonmotor.com.tw

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

Stefan Roschi, 媒體負責人
+41 (41) 662 43 81
media@maxonmotor.com

maxon motor Taiwan
(台灣麥柯昇精密電機股份有限公司)
24159 台灣新北市三重區重新路五段 609 巷
16 號 6 樓之 7
電話: +886 2 2999-3558
傳真: +886 2 2999-7268
電子郵件 info.tw@maxonmotor.com
網頁 www.maxonmotor.com.tw



新款 EPOS4 Compact
50/8 EtherCAT
© maxon motor ag



新款 EPOS4
Compact 50/15
EtherCAT
© maxon motor ag

致力研發並生產高品質驅動器的瑞士專家

maxon motor 致力研發並生產有刷和無刷 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，公司將銷售收入的大部分都投入到產品研發中。maxon 全球共 9
 個生產基地約有 2500 名員工，並且在超過 30 個國家內都設有銷售公司。