

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。

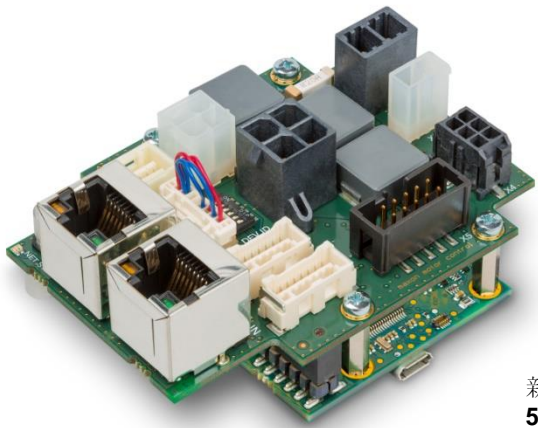
採用 **EtherCAT** 的控制器可靈活應用, 即日起提供 50V/8A 和 50V/15A 兩種款式供選擇。預計於 2018 年底會推出 Compact 系列的其他款式 (**EPOS4 Compact 24/1.5 EtherCAT & EPOS4 Compact 50/5 EtherCAT**)。

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。