

In wenigen Schritten zur perfekten Antriebslösung.

Neue Speed-Motoren und Controller von maxon.

maxon motor präsentiert diesen Herbst zusätzliche bürstenlose DC-Motoren der ECX-Reihe. Diese sind schnell, stark und lassen sich am Computer konfigurieren. Hinzu kommen neue Module der kompakten EPOS4 Positioniersteuerung – mit hoher Leistungsdichte und einfacher Handhabung. So wird Antriebstechnik noch besser und intuitiver.

Der Schweizer Antriebsspezialist maxon motor erweitert seine kürzlich lancierte EPOS4 Produktlinie um zwei Module. Die kompakten Positioniersteuerungen schliessen die Lücke in den kleineren Leistungsbereichen und setzen neue Massstäbe bezüglich Kompaktheit und Performance.

Die EPOS4 Steuerungen sind perfekt auf maxon Motoren abgestimmt. Egal ob es sich um bürstenbehaftete oder bürstenlose Antriebe handelt. Die Positioniersteuerung bietet eine sehr hohe Leistungsdichte, ist kompakt und lässt sich problemlos modular für Ethernet-basierende Schnittstellen erweitern. Der Kunde zahlt nur, was er wirklich braucht. Darüber hinaus erhält er kostenlose Software-Libraries, Praxisbeispiele, Dokumentationen sowie Support und vor allem: das EPOS Studio: Ein Programm mit automatischem Regler-tuning. Antriebstechnik war noch nie so einfach.

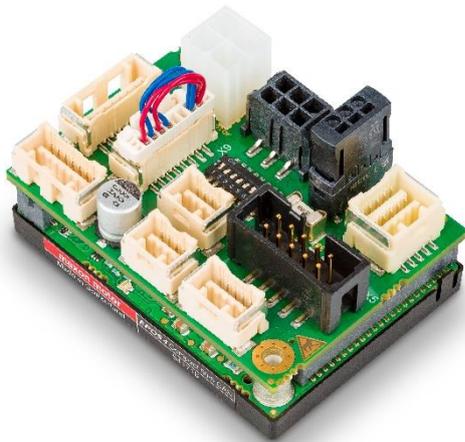
Mehr Infos: epos.maxonmotor.ch

Bürstenlose DC-Motoren mit Speed und Drehmoment

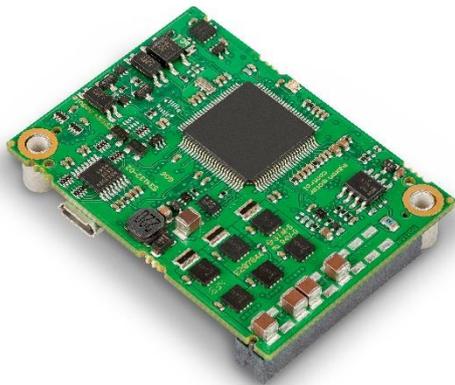
Auch im Bereich der DC-Motoren stellt maxon neue Produkte vor. Die Reihe der bürstenlosen ECX-SPEED-Antriebe wird ergänzt durch ECX SPEED 16 und ECX SPEED 16 High Power (Durchmesser 16 mm). Diese kompakten Mikromotoren sind für hohe Drehzahlen optimiert mit hoher Laufruhe und tiefer Erwärmung. Die High-Power-Version bietet zusätzliches Drehmoment und einen noch höheren Wirkungsgrad durch stärkere Magnete und optimierte Wicklungstechnologie.

Wie alle Produkte der X drives Familie können diese Motoren bequem von zu Hause aus online konfiguriert werden. In maximal 11 Arbeitstagen werden sie versandt. Die detaillierten Produkt- und 3D-Daten stehen jeweils sofort online zur Verfügung. shop.maxonmotor.ch

maxon motor ag
Brünigstrasse 220
Postfach 263
CH-6072 Sachseln
Tel: +41 (41) 666 15 00
Fax: +41 (41) 666 16 50
E-Mail: info@maxonmotor.com
Internet: www.maxonmotor.com
Twitter: @maxonmotor



*Die neuen
Positioniersteuerungen
EPOS4 Compact 50/5
(oben) und EPOS4
Module 24/1.5 ©maxon
motor ag*





*Die neuen bürstenlosen
DC-Motoren ECX
SPEED 16 sind in
verschiedensten
Varianten online
erhältlich.
©maxon motor ag*