

パワフルで低価格のドライブシステム

マクソンモータのブラシレス DC モータ、EC-i 30

高トルクが特長のマクソンモータのブラシレス EC-i モータに、直径がさらに小さくなったバージョンが登場。さまざまなバリエーションでラインアップを拡張するこの新バージョンモータは、ハンドツールやロボット分野でのアプリケーションに最適です。

マクソンモータは新しいブラシレス DC モータ (BLDC)、EC-i 30 を発売いたします。直径は 30 mm と既存の EC-i 40 より小型でありながら、高ダイナミック性、低コギングトルク、高トルクといった特長を従来のシステムから受け継いでいます。長さは 2 種類で、スタンダードと高トルクの 2 つのバリエーションがあります。最大定格トルクは、75W の場合 110 mNm です。

多様な組み合わせが可能

EC-i 30 DC モータは、既存のドライブシステムにはない、高出力かつ低価格のモータです。また、そのコンパクトな形状からもハンドツールやロボット分野でのアプリケーションに適しています。

新しい EC-i 30 モータは、どのバリエーションでもマクソンモータのエンコーダ、ギアヘッド、サーボコントローラ、位置制御ユニットによる拡張に対応しています。ドライブシステムのカスタマイズは、マクソンのオンラインショップでも手軽かつ快適に行えます：shop.maxonjapan.co.jp

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

マクソンジャパン株式会社
東京都新宿区新宿 5-1-15
Tel: 03-3350-4261
Fax: 03-3350-4230
email: info@maxonjapan.co.jp
website: www.maxonjapan.co.jp

プレスリリース、2017年12月4日



2種類の長さの最新ブラシレス EC-i 30 モーター
写真 ©maxon motor ag