

# FAULHABER B-Flat

## ブラシレス・フラット DC マイクロモータと DC ギアモータ

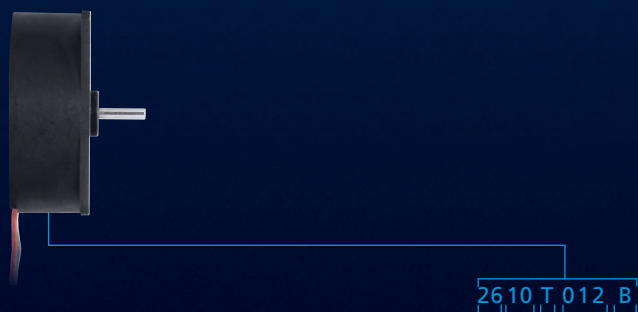
3つの自己支持型銅製フラットコイルを使用している4極ブラシレスDCサーボモータはB-Flatシリーズに使用されており、スペースに余裕のないところでのドライブシステム用途に最適です。強力な希土類マグネットにより、モータは最小の慣性で1.5W～9Wの連続出力を発揮します。非常にフラットな設計の一体型ギアヘッドと組み合わせて、出力トルクの高い非常にコンパクトなドライブシステムを提供できるモータです。ドライブの電子的整流により、機械的整流モータと比較して何倍もの耐用期間があります。

### 製品シリーズ

1509 ... B	1515 ... B
2610 ... B	2622 ... B

### 特長

モータ直径	15 ... 26 mm
モータ長	9 ... 22mm
定格電圧	6 ... 12 V
速度	最大 40,000 min <sup>-1</sup>
トルク	最大 100 mNm
連続出力	最大 9 W



### 製品コード番号

26	モータ径 [mm]
10	モータ長 [mm]
T	出力タイプ
012	定格電圧 [V]
B	製品系列

### 本シリーズの特長

- 非常にフラットなデザイン  
9 mm ~ 22 mm の範囲の長さ
- 4 極設計
- 3 つのデジタル・ホール・センサを使用した電子整流方式
- 最小で高ギア比の一体型平ギアヘッドタイプ
- 精密な回転数制御

