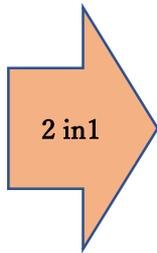


低コギングトルク・軽量化を実現 超多極ブラシレスDCモータ

ULTRA MULTIPOLE BRUSHLESS DC MOTOR

【アウターロータ型】 high torque model

MODEL:UM-8045+磁気ブレーキ内蔵

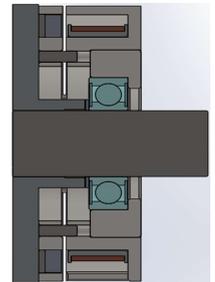
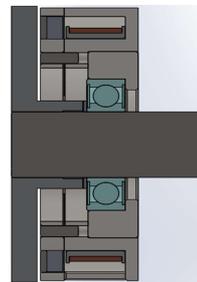


Permanent Magnet Brake
永久磁石型磁気ブレーキ



ブレーキ非作動時

ブレーキ作動時



開発中

特徴：

- ・永久磁石の吸引力でブレーキトルクを得る構造
- ・ブレーキの作動・非作動は瞬時の通電により切替え
- ・ブレーキの作動または非作動時の電力は不必要で従来の電磁ブレーキと比べて省エネが可能
- ・従来の電磁ブレーキと同等以上の保持ブレーキトルクが得られる

※ご不明な点はお気軽にお問合わせください

項目	従来型 無励磁作動ブレーキ	当社 永久磁石型ブレーキ
外径	48 mm	48 mm
消費電力	6.5Wh	0.065Wh
ブレーキトルク	0.5N・m	1N・m



東京モートロニクス株式会社
Tokyo Motronics Co.,Ltd.

389-0206
長野県北佐久郡御代田町大字御代田2797-2
TEL : 0267-32-8514 / 8515
FAX : 0267-31-1088



www.tokyomotronics.com