

アキシアルギャップモータ

DAX-140

Axial Flux Motor

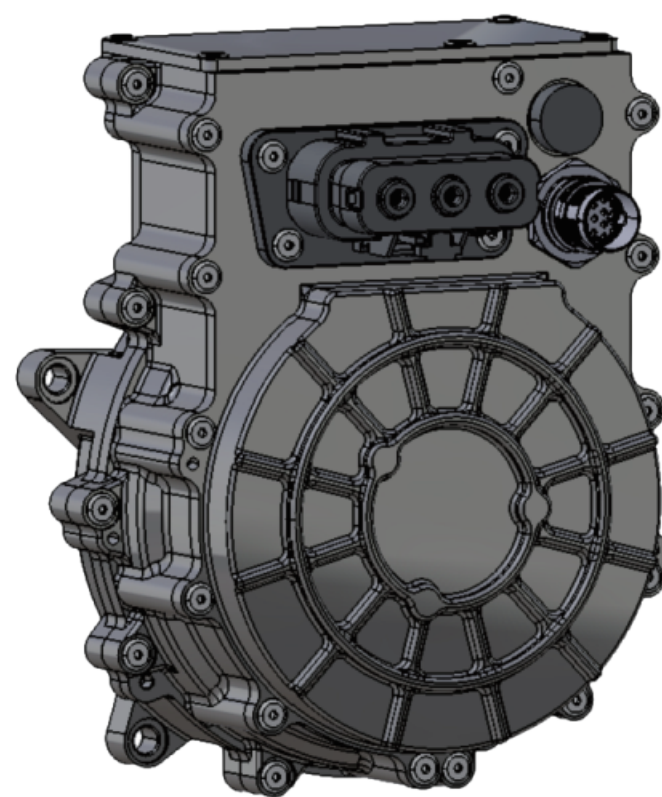


開発中
Under Development

特徴

- 小型扁平で出力密度が高いアキシアルギャップモータ
- 電源電圧48～800Vdcの広範囲に対応
- VRレゾルバによる高精度な回転検出が可能
- 防水・防塵 IP67、X9K、振動5Gに対応可能
- 電磁ブレーキの取り付けが可能(オプション対応)

Characteristics

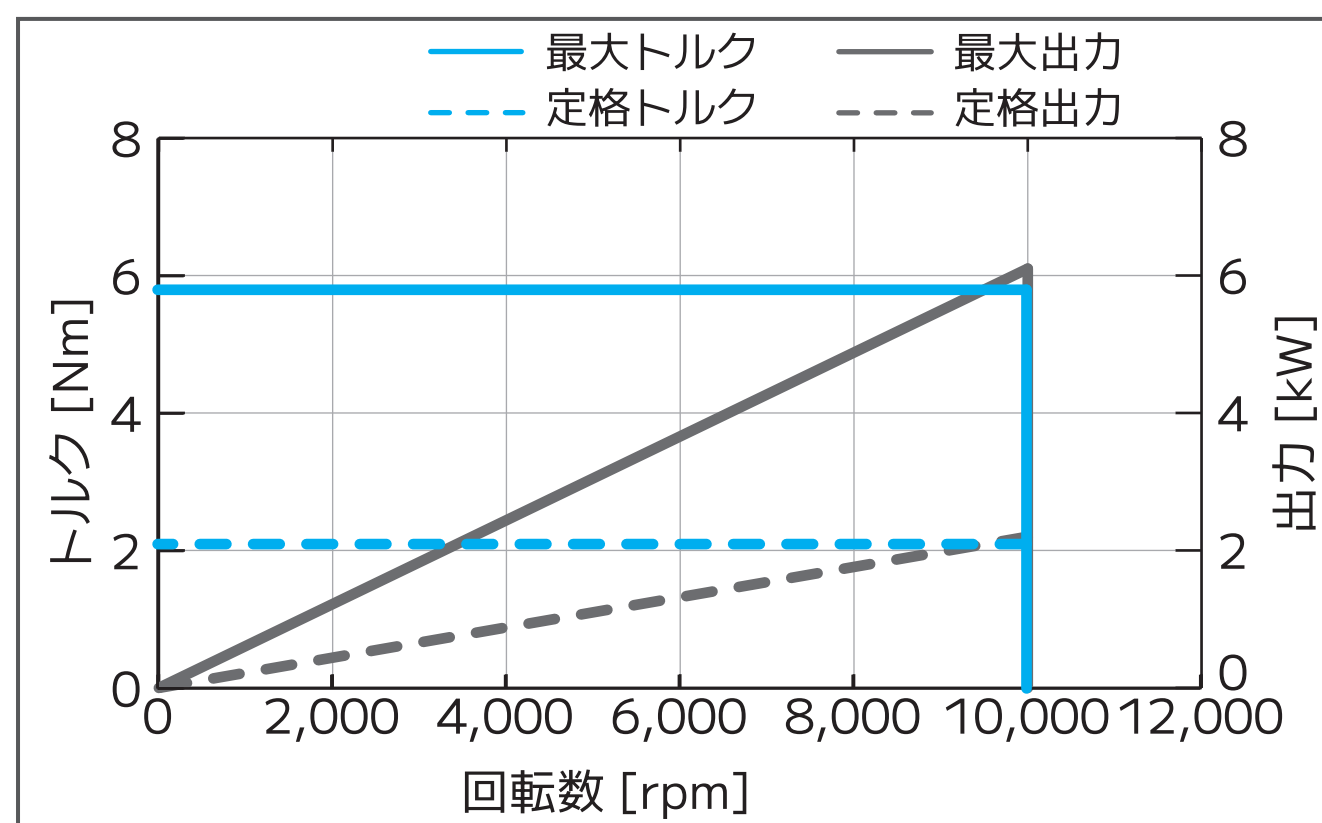


製品仕様

Specification

Motor SPEC	
最大出力(60sec)	6.1kW
定格出力(60min)	2.2kW
最大トルク(60sec)	5.8Nm
定格トルク(60min)	2.1Nm
最大回転数	10,000rpm
電源電圧	800Vdc
最大電流	25Arms
冷却方式	自然空冷
インバータ	別体

出力特性



*電磁解析による設計値

モータ形状 *800V仕様

Motor Shape

