

ブラシレスDCサーボモータ

9,7 mNm
6 W

シリーズ 2214 ... BXT H

[illegible]

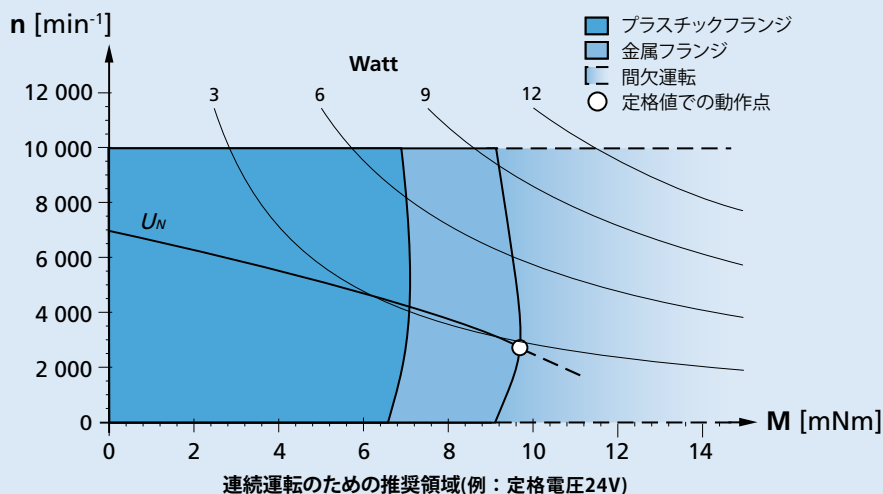
注意: 定格値は定格電圧、22℃環境の条件で計算されています。

注：

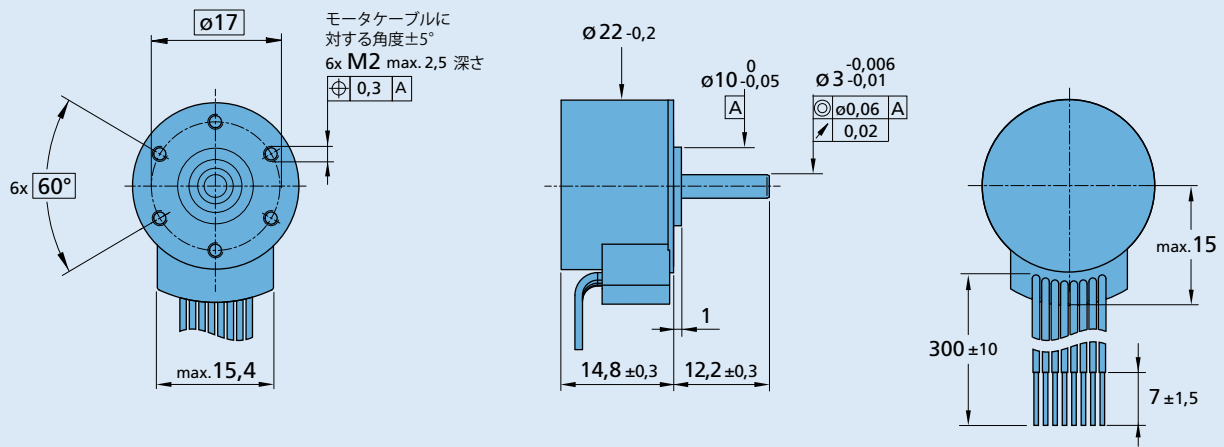
右のグラフは、22℃環境下で動作可能な範囲を示しています。

右のグラフはで出力軸上のトルクと推奨回転数の関係を表します。
これは、プラスシックフランジおよび金属フランジに組付けた時の特性になります。
(アセンブリ法：IM B5)。

定格電圧(U_N)曲線は定格電圧で達する最大動作点になります。定格電圧直線より上の領域での駆動には、定格電圧より高い電圧を必要とします。 $U_{mot} > U_N$



寸法図



2214 S ... BXT H

オプションケーブル接続情報

製品名の例：2214S012BXT H-3830

オプション	種類	説明	接続図																											
3830	コネクタ 	コネクタ MOLEX Microfit 3.0, 43025-0800 (適応コネクタ 43020-0800)	<table><tr><th>番号</th><th>機能</th><th>色</th></tr><tr><td>1</td><td>位相 C</td><td>黄色</td></tr><tr><td>2</td><td>位相 B</td><td>オレンジ色</td></tr><tr><td>3</td><td>位相 A</td><td>茶色</td></tr><tr><td>4</td><td>GND</td><td>黒</td></tr><tr><td>5</td><td>V_{DD} +5V</td><td>赤</td></tr><tr><td>6</td><td>ホールセンサ C</td><td>灰</td></tr><tr><td>7</td><td>ホールセンサ B</td><td>青</td></tr><tr><td>8</td><td>ホールセンサ A</td><td>緑</td></tr></table>	番号	機能	色	1	位相 C	黄色	2	位相 B	オレンジ色	3	位相 A	茶色	4	GND	黒	5	V _{DD} +5V	赤	6	ホールセンサ C	灰	7	ホールセンサ B	青	8	ホールセンサ A	緑
番号	機能	色																												
1	位相 C	黄色																												
2	位相 B	オレンジ色																												
3	位相 A	茶色																												
4	GND	黒																												
5	V _{DD} +5V	赤																												
6	ホールセンサ C	灰																												
7	ホールセンサ B	青																												
8	ホールセンサ A	緑																												
4337	精密ギアヘッド接続	精密ギアヘッド20/1Rとの接続用モータ	ケーブル AWG26：位相A/B/C、 ホールセンサA/B/C、 GND、U _{DD}																											

製品接続

ギアヘッド／リードスクリュー	エンコーダ	ドライブレレクトロニクス	ケーブル/アクセサリ
20/1R 22F 22GPT 26/1R	IE3-1024 IE3-1024 L IEF3-4096 IEF3-4096 L IERS3-500 IERS3-500 L IER3-10000 IER3-10000 L	SC 1801 P SC 1801 S SC 2402 P SC 2804 S MC 5004 P MC 5005 S	弊社の幅広いアクセサリについては、「アクセサリ」のチャプターをご参照ください。