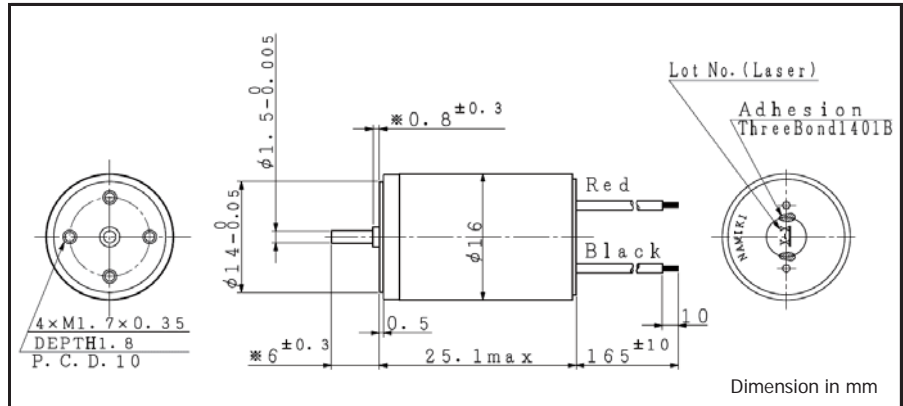


CMS 16-25 $\phi 16$, 1.25 mNm

貴金属ブラシ, スリーブベアリング



組合せギヤ:SSG15, SPG16

注文製品番号	CMS16-2505	CMS16-2511	CMS16-2549	
1 定格電圧	7.4	12.0	24.0	V
2 定格トルク	0.881	0.926	0.873	mNm
3 定格回転数	7000	7700	8100	rpm
4 定格電流	102	72	36	mA
5 無負荷回転数	7500	8300	8700	rpm
6 無負荷電流	7	5	3	mA
7 起動トルク	13.11	14.39	12.87	mNm
8 起動電流	1.41	1.05	0.49	A
9 最大出力	2.6	3.1	2.9	W
10 最大効率	86	87	86	%
11 端子間抵抗	5.24	11.44	48.52	Ω
12 摩擦トルク	0.07	0.07	0.07	mNm
13 逆起電圧定数	0.978	1.443	2.739	mV/rpm
14 トルク定数	9.34	13.78	26.15	mNm/A
15 回転数/トルク勾配	574	575	677	rpm/mNm
16 機械的時定数	4.33	4.33	4.45	ms
17 ロータ慣性モーメント	0.72	0.72	0.63	gcm^2
18 最大許容トルク	6.55	7.19	6.43	mNm

機械的特性

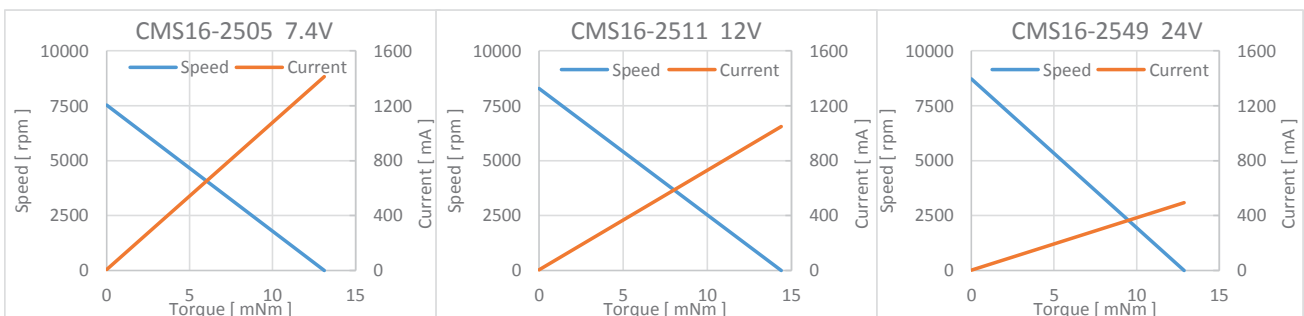
19 出力軸遊び(径方向)	0.05	mm
20 出力軸遊び(軸方向)	0.03 ~ 0.2	mm
21 出力軸径方向 最大荷重	0.03 (5 mm)	N
22 出力軸軸方向 最大荷重	0.1	N
23 出力軸軸方向 最大静荷重	4.9	N

環境仕様

24 運転温度範囲	-20 ~ 60	$^{\circ}\text{C}$
25 最大コイル温度	80	$^{\circ}\text{C}$

その他

26 重量	28	g
27 セグメント数	5	
28 ベアリングタイプ	含有焼結メタル	



V01