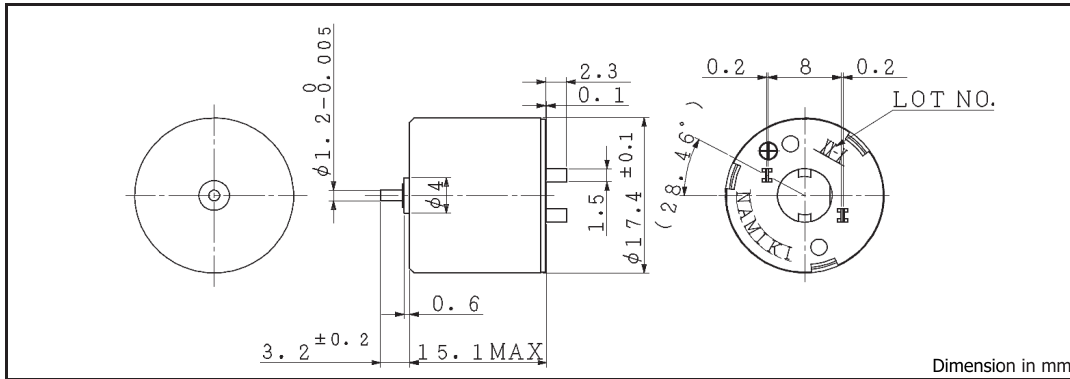


CRS/CRR17-15

Precious metal brush, Sleeve bearings

貴金属ブラシ、スリーブベアリング



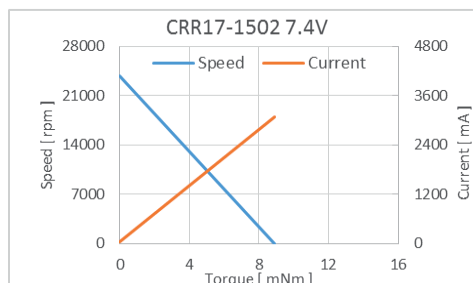
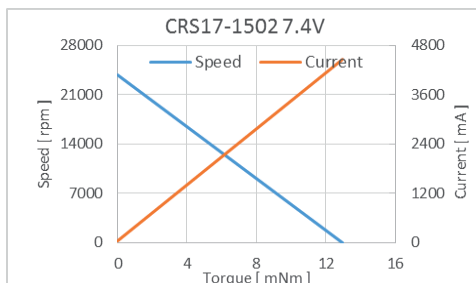
Please provide corresponding pinion gear or specify pinion parameters for sample making.
試作時にはシャフト径に合うピニオンを提供頂くかピニオン諸元を事前にお知らせ願います。

Specifications	特性データ	Standard	High speed response	
		標準	高応答	
		CRS17-1502	CRR17-1502	
1 Nominal voltage	定格電圧	7.4	7.4	V
2 No load speed	無負荷回転数	23900	23800	rpm
3 No load current	無負荷電流	50	50	mA
4 Stall torque	起動トルク	12.95	8.90	mNm
5 Stall current	起動電流	4.4	3.1	A
6 Output power	最大出力	8.1	5.6	W
7 Max. efficiency	最大効率	79.9	76.2	%
8 Terminal resistance	端子間抵抗	1.7	2.4	Ω
9 Friction torque	摩擦トルク	0.147	0.147	mNm
10 Back-EMF constant	逆起電圧定数	0.306	0.306	mV/rpm
11 Torque constant	トルク定数	2.92	2.92	mNm/A
12 Slope of N-T curve	回転数/トルク勾配	1845	2670	rpm/mNm
13 Mechanical time constant	機械的時定数	19.8	14.8	ms

Mechanical data	機械的特性
14 Shaft thrust play 出力軸遊び(軸方向)	0.03~0.3 mm

Other spec	その他
15 Operating temperature 動作温度範囲	-20~+60 °C
16 Number of segments セグメント数	5
17 Bearing type ベアリングタイプ	Sintered sleeve metal 焼結スリーブ
18 Weight 重量	17 g

※Reduction gear cannot be attached to this model
(減速ギヤは取り付けられません)



Specifications are subject to change without notice.

仕様はやむなく変更する場合があります。

Adamant Namiki Precision Jewel Co., Ltd.

アダマント並木精密宝石株式会社

3-8-22 Shinden, Adachi-ku, Tokyo 123-8511 Japan

〒123-8511 東京都足立区新田3-8-22

TEL: +81-3-3919-0101 FAX: +81-3-5390-7650

TEL: 03-3919-0101 (代表) FAX: 03-5390-7650

URL: www.ad-na.com/ E-mail: motor-sales@namiki.net

URL: www.ad-na.com/ E-mail: motor-salesjp@namiki.net