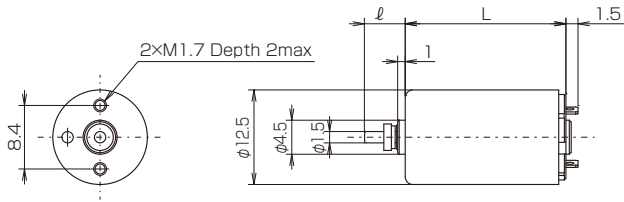


# LN12 Series

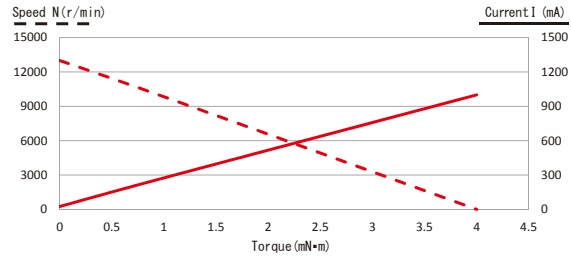
Coreless

## LN12 S

### 寸法図 Dimension

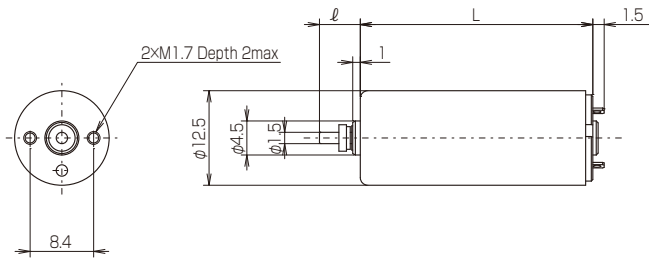


### 特性図 T-N-I curve

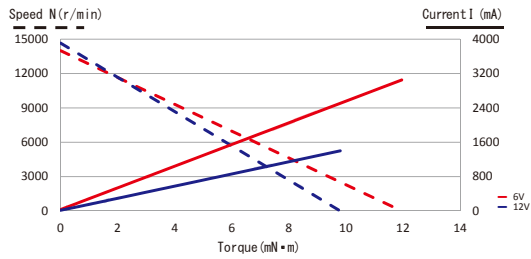


## LN12 M

### 寸法図 Dimension



### 特性図 T-N-I curve



型番 Model	定格電圧	定格出力	定格トルク		定格回転数	定格電流	軸径	無負荷回転数	無負荷電流	起動トルク	起動電流	トルク定数	端子間抵抗	インダクタンス	イナーシャ	機械的時定数	熱抵抗	寸法(L)	シャフト径(D)	質量
	V	W	mN·m	(gf·cm)	r/min	A	mm	r/min	A	mN·m (gf·cm)	A	mN·m/A (gf·cm/A)	Ω	mH	g·cm <sup>2</sup>	ms	K/W	mm	mm	g
LN12 S	6	1.00	0.98	(10)	9900	0.27	1.5	13000	0.03	4.0 (40.8)	1.00	4.11 (42)	6.0	0.041	0.16	5.7	—	21.5	8.0	12.0
LN12 S with carbon brush	6	1.00	0.98	(10)	9900	0.27	1.5	13000	0.03	4.0 (40.8)	1.00	4.11 (42)	6.0	0.041	0.16	5.7	—	22.9	8.0	12.0
LN12 M	6	1.32	0.98	(10)	12850	0.28	1.5	14000	0.03	11.93 (121.7)	3.05	3.95 (40.3)	1.9	0.03	0.34	4.1	40.0	32.9	5.4	18.0
LN12 M	12	1.32	0.98	(10)	12900	0.17	1.5	14300	0.04	10.01 (102.1)	1.41	7.31 (74.6)	8.6	0.076	0.34	4.1	40.0	32.9	5.4	18.0