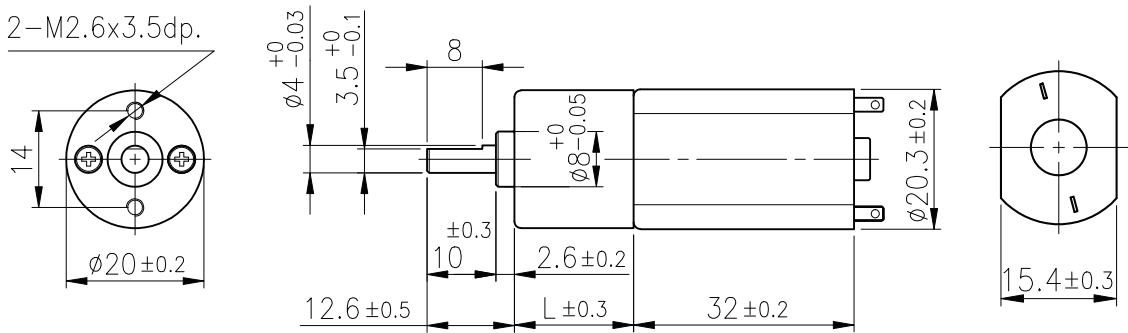


RA-20GM

03 & 04 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size



unit:mm

齒輪馬達轉矩 & 速度/ Geared Motor Torque & Speed

	減速比 Reduction ratio	1/10	1/13	1/18	1/29	1/42	1/52	1/67	1/80	1/99	1/120	1/150	1/179	1/225	1/275	1/350	1/430	1/549	1/689	1/794	1/866
		0.16	0.20	0.25	0.41	0.51	0.62	0.81	0.86	1.10	1.30	1.50	1.77	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
12V	定格扭力 Rated torque (kg-cm)	0.16	0.20	0.25	0.41	0.51	0.62	0.81	0.86	1.10	1.30	1.50	1.77	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	定格轉數 Rated speed (rpm)	655	525	364	226	159	129	100	84	67	56	45	37	31	25.5	20.5	16.6	13.1	10.5	9.3	8.6
24V	定格扭力 Rated torque (kg-cm)	0.16	0.20	0.25	0.41	0.51	0.62	0.81	0.86	1.10	1.30	1.50	1.77	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	定格轉數 Rated speed (rpm)	720	580	403	250	176	142	110	93	74	62	49.5	41	34	28.5	23	18.5	15	12	10.5	9.2
軸心迴轉方向 Rotation direction		CW		CCW		CW		CCW		CW		CCW		CW		CCW		CW		CCW	
長度 Length (L)		16.5		20.0		21.8		25.3													

馬達單體型式/ Motor Data

定格電壓 Rated volt (V)	定格扭力 Rated torque (g-cm)	定格轉數 Rated speed (rpm)	定格電流 Rated current (mA)	無負荷轉數 No load speed (rpm)	無負荷電流 No load current (mA)	定格出力 Rated output (W)	重量 Weight (g)
12	22	6700	≤ 200	8000	≤ 50	1.5	32.0
24	22	7400	≤ 110	9000	≤ 30	1.7	32.0

馬達單體特性/ Motor Characteristics

