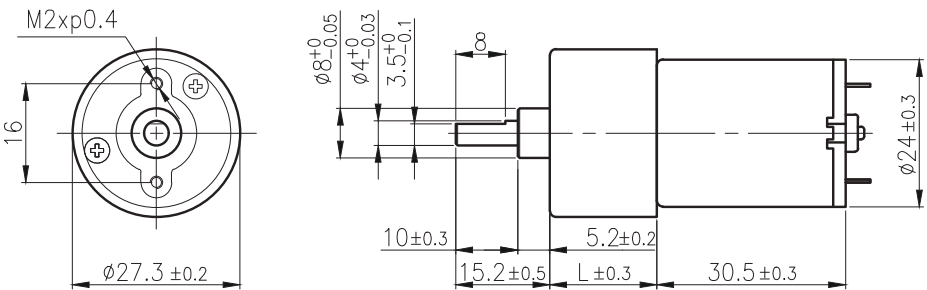


RA-27GM

02 & 03 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	1/15	1/21	1/30	1/44	1/60	1/77	1/100	1/112	1/150	1/170	1/200	1/250	1/320	1/360	1/500	1/700	1/800	1/900	1/1153	
12V	定格扭力 Rated torque (kg-cm)	0.16	0.22	0.32	0.40	0.55	0.78	0.8	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
	定格轉數 Rated speed (rpm)	340	230	160	110	80	59	46	36	33	21.5	20	18	14.5	12	10.5	7.5	5.7	5.1	4.5	3.7	
24V	定格扭力 Rated torque (kg-cm)	0.16	0.21	0.30	0.38	0.52	0.73	0.8	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
	定格轉數 Rated speed (rpm)	325	220	153	105	77	56	44	34	33	22	20	18	14.5	11.5	10.5	7.5	5.6	5.0	4.5	3.6	
	軸心迴轉方向 Rotation direction	CW	CCW		CW						CCW						CW					
	長度 Length (L)	17.3															19.3					

馬達單體型式/ Motor Data

定額電壓 Rated volt (V)	定額扭力 Rated torque (g-cm)	定額轉數 Rated speed (rpm)	定額電流 Rated current (mA)	無負荷轉數 No load speed (rpm)	無負荷電流 No load current (mA)	定額出力 Rated output (W)	重量 Weight (g)
12	20.5	3560	≤ 150	4500	≤ 50	0.75	42
24	19.5	3400	≤ 65	4500	≤ 30	0.68	42

馬達單體特性/ Motor Characteristics

