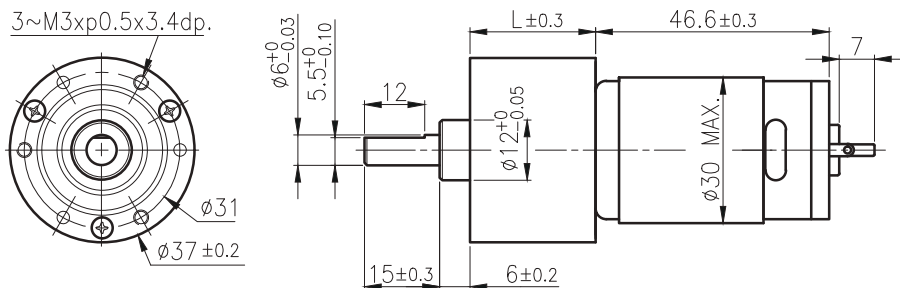


RA-37GM

13 & 14 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	1/6	1/16	1/21	1/31	1/56	1/75	1/104	1/125	1/156	1/188	1/219	1/250	1/312	1/469	1/625	1/750	1/938	1/1875	1/3750	1/5625
12V 定格扭力 Rated torque (kg-cm)	0.56	1.25	1.7	2.3	4	4.9	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
12V 定格轉數 Rated speed (rpm)	952	381	286	191	106	79	58	47	38	32	27	23.8	19.1	12.7	9.5	7.9	6.3	3.2	1.6	1.1
24V 定格扭力 Rated torque (kg-cm)	0.66	1.5	2.0	2.7	4	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
24V 定格轉數 Rated speed (rpm)	986	394	296	197	112	83	60	49	39	33	28	24.6	19.7	13.1	9.9	8.2	6.6	3.3	1.6	1.1
軸心迴轉方向 Rotation direction	CCW		CW		CCW			CW			CCWCCW			CW			CCW			
長度 Length (L)	21.8		24.6		27.1			29.5			32			34.5			37			

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	110	5950	≤ 900	7300	≤ 150	7	110
24	130	6160	≤ 500	7300	≤ 80	8.5	110

馬達單體特性/ Motor Characteristics

