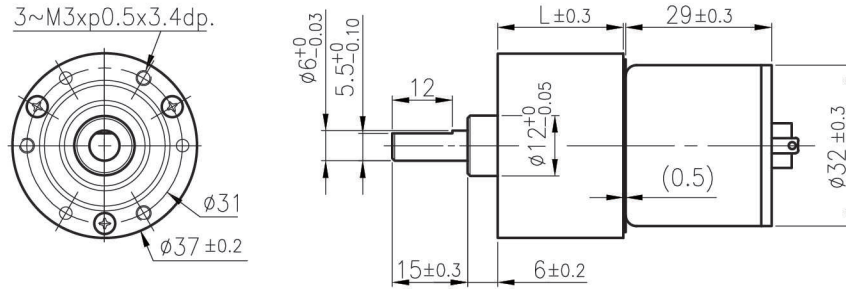


# RA-37GM

## 11 & 12 TYPE



### 外形尺寸 / Appearance Size



unit:mm

### 齒輪箱馬達轉矩 & 速度 / Gear 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	1/187	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 (kgf-cm)	0.3	0.68	0.9	1.25	2.2	2.6	3.6	4.4	5.5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	定格轉速 Rated speed (rpm)	800	310	245	155	90	67	49	41	33	28	24	21.5	17.6	12.3	9.1	7.8	6.3	3.2	1.6	1
24V	定格扭力 Rated torque (kgf-cm)	0.3	0.7	0.9	1.25	2.3	2.7	3.8	4.5	5.7	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	定格轉速 Rated speed (rpm)	780	308	240	150	87	65	48	40	32	27	23.5	21.5	17.5	12	9	7.8	6.2	3.2	1.6	1
	軸心迴轉方向 Rotation direction	CW		CCW		CW		CCW				CW				CCW		CW			
	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 (gf-cm)	定格轉速 Rated speed (rpm)	定格電流 Rated current (A)	無負荷轉速 No load speed (rpm)	無負荷電流 No load current (A)	定格出力 Rated output (W)	重量 Weight (g)
12	60	5100	≤ 0.47	6200	≤ 0.12	3.14	75
24	62	5000	≤ 0.21	6200	≤ 0.06	3.17	75

### 馬達單體特性 / Motor Characteristics

