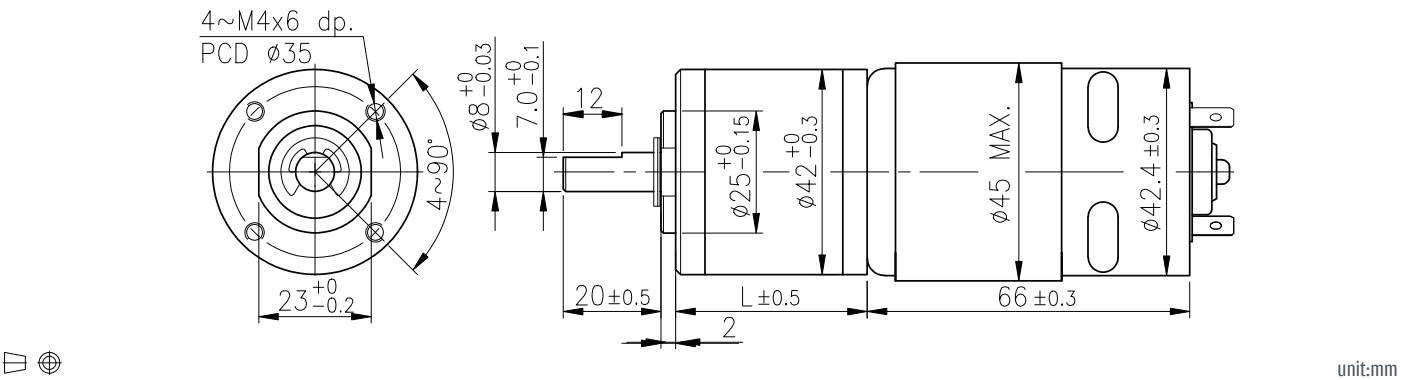


IG-42GM

01 & 02 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size



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

	減速比 Reduction ratio	1/4	1/14	1/17	1/24	1/49	1/61	1/84	1/104	1/144	1/212	1/294	1/504	1/624	1/720	1/864	1/1062	1/1470	1/2500	1/3000	1/3600
12V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	2.2	6.5	8	8	18	18	18	20	20	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	定格轉數 Rated speed (rpm)	1400	405	325	248	120	98	76	63	45	31	22	13.5	10.9	9.5	8.0	6.5	4.6	2.7	2.3	1.9
24V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	1.8	5.4	6.6	8	16	18	18	20	20	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	定格轉數 Rated speed (rpm)	1445	420	340	246	122	102	77.5	63	47	31	21.8	13.5	10.9	9.5	8.0	6.5	4.6	2.7	2.3	1.9
軸心迴轉方向 Rotation direction		CCW																			
長度 Length (L)		32.5		39.2		45.9		52.6		59.6											

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	700	5700	≤ 5500	7000	≤ 900	41.3	360
24	570	5900	≤ 2100	7000	≤ 500	34.7	360

馬達單體特性/ Motor Characteristics

