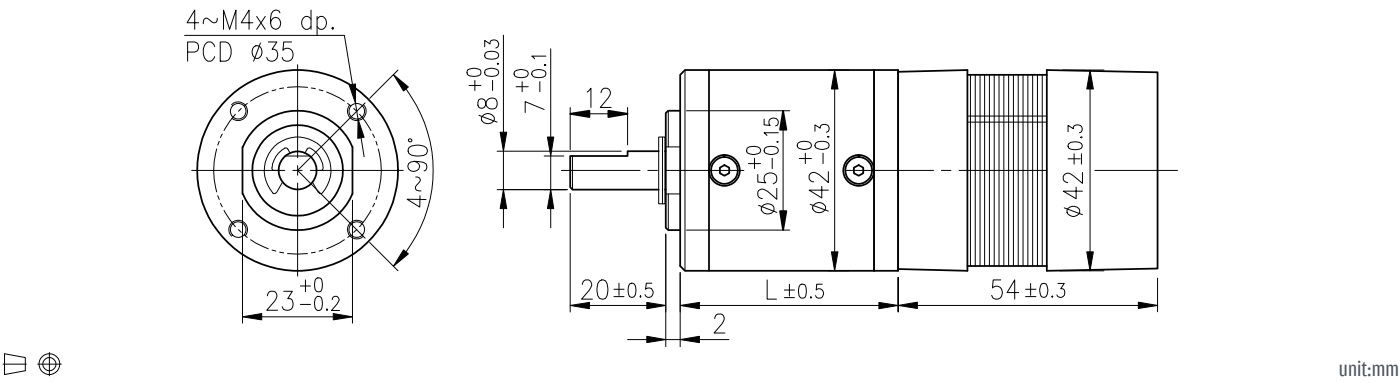


IG-42HGM

41 & 42 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size



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

	減速比 Reduction ratio	1/15	1/17	1/20	1/25	1/51	1/64	1/84	1/100	1/120	1/180	1/222	1/294	1/500	1/600	1/720	1/1062	1/1470	1/2500	1/3000	1/3600
12V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	2.0	2.3	2.8	3.5	6.0	7.5	10	12	14	18	22	25	30	30	30	30	30	30	30	30
	定格轉數 Rated speed (rpm)	200	175	150	115	58	47	35	30	25	16	13	10	6.2	5.2	4.5	3.0	2.3	1.3	1.15	0.95
24V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	3.6	4.3	5.0	6.5	11	14	18	20	20	25	25	25	30	30	30	30	30	30	30	30
	定格轉數 Rated speed (rpm)	300	260	220	170	85	69	52	44	37	25	20	15.2	8.9	7.5	6.3	4.3	3.1	1.8	1.6	1.3
軸心迴轉方向 Rotation direction		CW																			
長度 Length (L)		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	200	3000	≤ 800	3700	≤ 160	6.16	260
24	370	4400	≤ 1000	5000	≤ 250	16.7	260

馬達單體特性/ Motor Characteristics

