

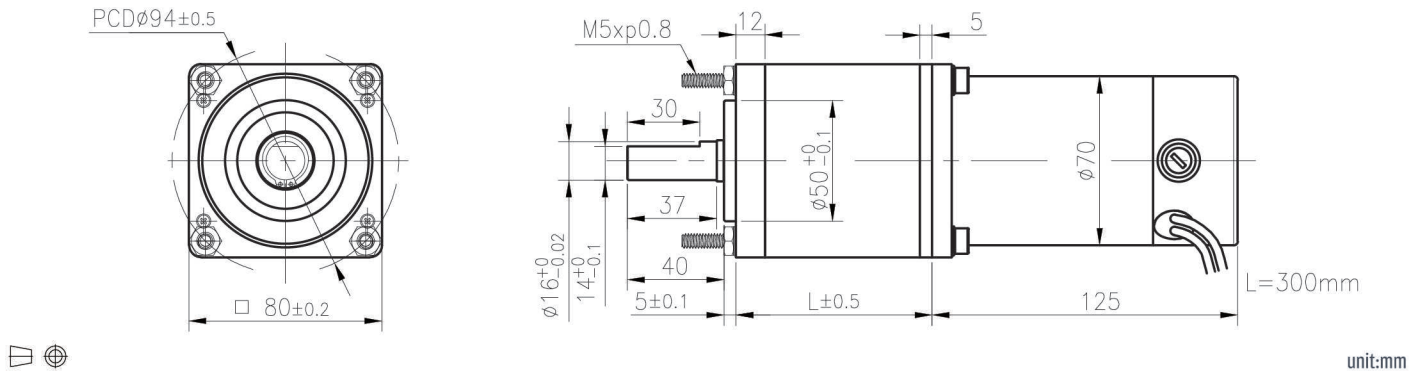
IG

IG-80WGM

01 & 02 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	1/4	1/13	1/15	1/19	1/21	1/49	1/55	1/71	1/80	1/103	1/117	1/186	1/210	1/306	1/393	1/445	1/571	1/647
12V	定格扭力 Rated torque (kgf-cm)	6	18	20	26	29	58	66	85	96	123	125	125	125	125	125	125	125	125
	定格轉速 Rated speed (rpm)	720	210	185	145	130	56	49	38	34	26.5	23.5	15	13.4	9.3	7.3	6.5	5.1	4.5
24V	定格扭力 Rated torque (kgf-cm)	8.8	26	29	37	42	84	95	123	125	125	125	125	125	125	125	125	125	125
	定格轉速 Rated speed (rpm)	730	215	190	149	133	57	50	39	35	27.5	24	15.4	13.7	9.6	7.5	6.7	5.2	4.6
	軸心迴轉方向 Rotation direction	CW																	
	長度 Length (L)	49.3	65.8				82.3				98.8								

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	2000	2750	≤ 6.3	3200	≤ 1.4	56.5	1650
24	2900	2800	≤ 4.4	3200	≤ 0.85	83.4	1650

馬達單體特性/ Motor Characteristics

