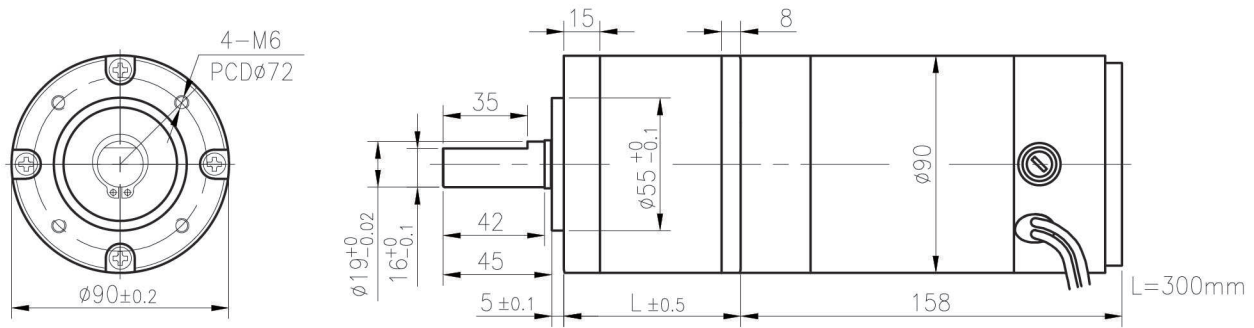


IG-90GM

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	1/15	1/19	1/52	1/60	1/77	1/98	1/201	1/294	1/403	1/517
12V											
定格扭力 Rated torque (kgf-cm)	10	37	48	115	132	150	150	180	180	180	180
定格轉速 Rated speed (rpm)	500	123	96	34	31	24	19	9.2	6.4	4.6	3.6
24V											
定格扭力 Rated torque (kgf-cm)	12	42	55	130	150	150	180	180	180	180	180
定格轉速 Rated speed (rpm)	510	127	99	35	31	25	20	9.4	6.5	4.7	3.7
軸心迴轉方向 Rotation direction	CW										
長度 Length (L)	57.3	73.8				90.3					106.8

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	3700	1800	\leq 8.3	2000	\leq 1.5	68.4	2150
24	4200	1860	\leq 3.9	2000	\leq 0.95	80	2150

馬達單體特性/ Motor Characteristics

