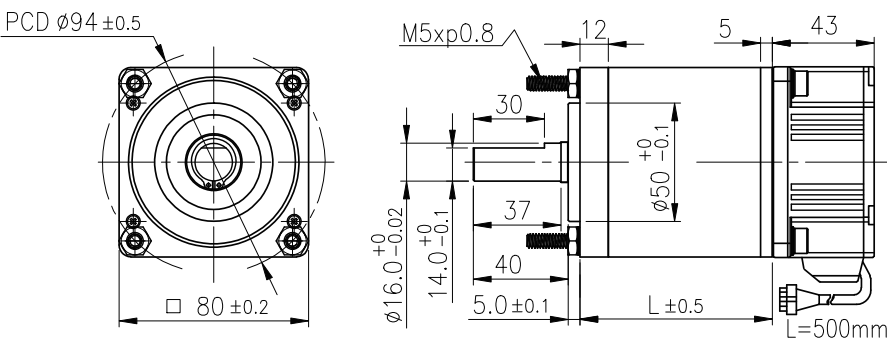


IG-80WGM

41 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size



unit:mm

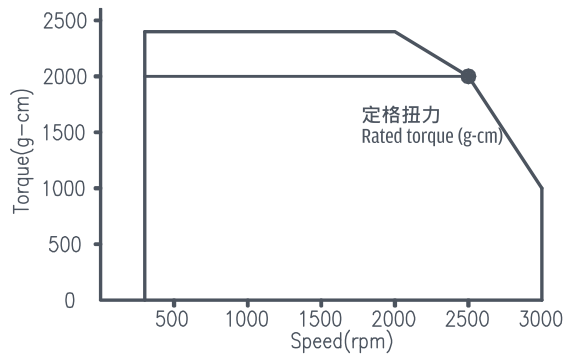
齒輪馬達轉矩 & 速度/ Geared Motor Torque & Speed

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			
24V 定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	6	179	20	26	29	58	66	85	96	123	125	150	150	150	150	150	150	150			
24V 定格轉數 Rated speed (rpm)	657	195	172	134	119	51	45	35	31.2	24.2	21.3	13.4	11.9	8.1	6.3	5.6	4.3	3.8			
軸心迴轉方向 Rotation direction	CW/CCW																				
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 (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)
24	2000	2500	≤ 3200	3000	≤ 450	51.35	800
啟動扭力 Start torque (g-cm)	絕緣抗耐 Insulation voltage	絕緣阻抗 Insulation resistance	絕緣等級 Insulation class	使用相對溼度 Operating relative humidity	使用溫度範圍 Operating temperature range		
2400	60HZ AC500V	100M Ω DC500V	A class (105 $^{\circ}$ C)	20%~85%RH	0~+50 $^{\circ}$ C		

馬達單體特性/ Motor Characteristics



搭配之驅動器型式/ Connected With Motor Driver

型號 Type	DBMC50-3
輸入電壓 Input voltage	DC 24V $\pm$ 10%
速度控制範圍 Speed control range	300~3000 rpm
速度設定方式 Speed control way	1.內部速度設定 Internal control 2.外部速度設定 External speed control 3.外部直流電壓控制 (DC 0~5V) External voltage control (DC 0~5V)