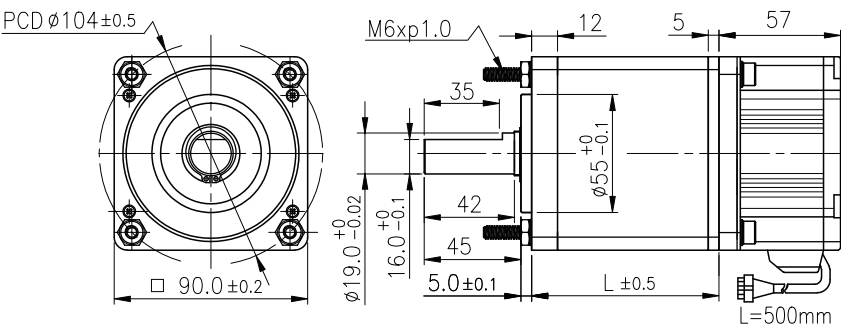


IG-90WGM

41 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size





unit:mm

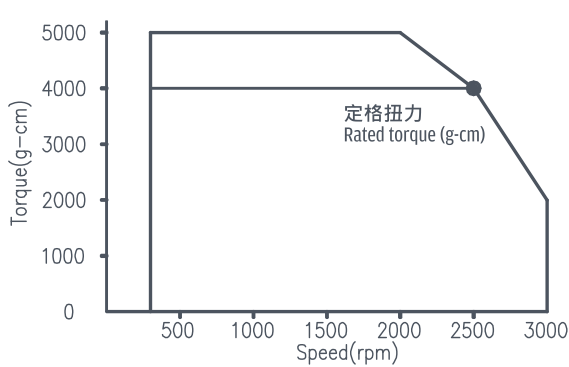
齒輪馬達轉矩 & 速度/ Geared Motor Torque & Speed

	減速比 Reduction ratio	1/4	1/15	1/19	1/52	1/60	1/77	1/98	1/201	1/294	1/403	1/517						
24V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	11	40	52	125	143	150	150	180	180	180	180						
	定格轉數 Rated speed (rpm)	700	171	133	47	41.8	32.5	25.4	12	8.5	6.2	4.8						
	軸心迴轉方向 Rotation direction	CW/CCW																
	長度 Length (L)	53.3	69.8			86.3				102.8								

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	4000	2500	≤ 6000	3000	≤ 600	102.7	1300
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		
5000	60HZ AC500V	100MΩ DC500V	A class (105℃)	20%-85%RH	0~+50℃		

馬達單體特性/ Motor Characteristics



搭配之驅動器型式/ Connected With Motor Driver

型 號 Type	DBMC100-3
輸入電壓 Input voltage	DC 24V±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)