

IG

# IG-60WGM

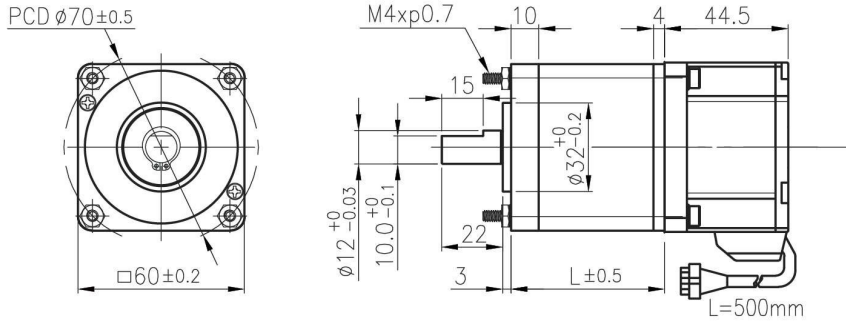
## 41 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size

Right Angle

RA



unit:mm

### 齒輪箱馬達轉矩 & 速度/ Gear Motor Torque & Speed

	減速比 Reduction ratio	1/3	1/4	1/12	1/15	1/19	1/43	1/53	1/66	1/81	1/100	1/113	1/150	1/230	1/285	1/353	1/488	1/546	1/676
24V	定格扭力 Rated torque (kgf-cm)	3.3	4.1	10	12.6	15.8	30.8	38	47.5	58	72	81	90	100	100	100	100	100	100
	定格轉速 Rated speed (rpm)	714	576	204	164	133	58	47	38	30.7	25	22.1	16.6	10.8	8.7	7.1	5.1	4.5	3.6
	長度 Length (L)	43.3		58.8			74.3					89.8							

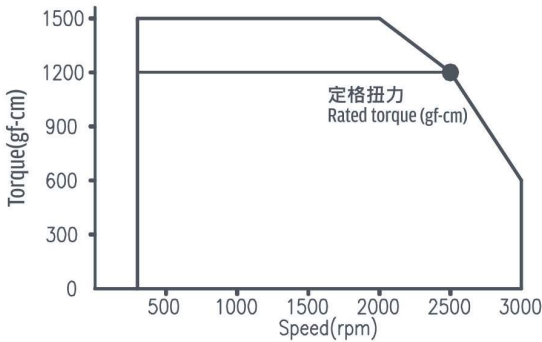
RB

### 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)
24	1200	2500	≤1.8	3000	≤0.4	30.81	500
啟動扭力 Start torque (gf-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		
1500	60HZ AC500V	100MΩ DC500V	A class (105°C)	20%~85%RH	0~+50°C		

WG

### 馬達單體特性/ Motor Characteristics



Encoder

Driver

### 搭配之驅動器型式/ Connected With Motor Driver

型號 Type	DBMC30-3
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)