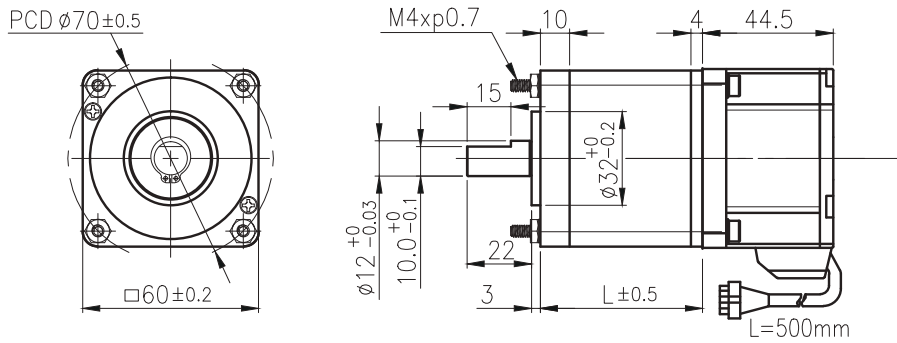


IG-60WGM

41 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size



unit:mm

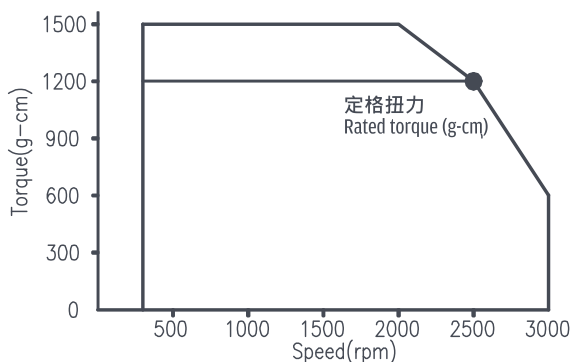
齒輪馬達轉矩 & 速度/ Geared Motor Torque & Speed

減速比 Reduction ratio	1/3	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 (Kg-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	100		
24V 定格轉數 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			
軸心迴轉方向 Rotation direction	CW/CCW																				
長度 Length (L)	43.3		58.8			74.3						89.8									

馬達單體型式/ Motor Data

定格電壓 Rated volt (V)	24	定格扭力 Rated torque (g-cm)	1200	定格轉數 Rated speed (rpm)	2500	定格電流 Rated current (mA)	≤ 1800	無負荷轉數 No load speed (rpm)	3000	無負荷電流 No load current (mA)	≤ 400	定格出力 Rated output (W)	30.81	重量 Weight (g)	500
啟動扭力 Start torque (g-cm)	1500	絕緣抗耐 Insulation voltage	60HZ AC500V	絕緣阻抗 Insulation resistance	100MΩ DC500V	絕緣等級 Insulation class	A class (105°C)	使用相對溼度 Operating relative humidity	20%~85%RH	使用溫度範圍 Operating temperature range	0~+50°C				

馬達單體特性/ Motor Characteristics



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)