



急停扭矩 (Emergency Stop Torque)	3倍額定輸出力矩 (3 times rated output torque)	
額定輸入轉速 (Rated input speed)	4000rpm	
最大輸入轉速 (Maximum input speed)	8000rpm	
背隙 (Dorsal gap)	P1	≤3arcmin
	P2	≤5arcmin
最大彎曲力矩 (maxi bending torque)	430Nm	
容許軸向力 (Allowable axial force)	2990N	
使用壽命 (Service life)	20000hr	
效率 (Efficiency)	≥97%	
使用溫度範圍 (Operating temperature range)	-10°C~90°C	
防護等級 (protection class)	IP65	
噪音值 (Noise value)	≤63dB	
安裝方式 (Installation DIRECTION)	任意(Arbitrarily)	

減速比 (Speed ratio)	4	5	7	10
額定輸出力矩 (Rated output torque)	270Nm	330Nm	300Nm	230Nm

---	2021-2-1	00初版	陳國棟	
改版 SYM	年月日 DATE	變更事項 REVISIONS	設計 BY	備注 NOTE

制圖 PRAWN	設計 DESIGNED	品名: TITLE	精密行星減速機 Precision Planetary Gear Reducer
		規格: SPEC	GPD110-L1-(24-110-145-M8)
G+ ® 吉嘉精密科技有限公司 GIGA Precision Technology Co., Ltd			A4