


减速比 (Ratio i)	60	64	80	100	120	160	200	256	320	512
额定承载扭矩 (Rated load torque) Nm	11025	11025	11025	11025	11025	11025	7200	11025	7200	4100
最大加速力矩 (Max. acceleration torque) Nm	19845	19845	19845	19845	19845	19845	12960	19845	12960	7380
急停扭矩 (Emergency stop torque) Nm	33075	33075	33075	33075	33075	33075	21600	33075	21600	12300

精密行星减速机技术参数

容许最大径向载荷 (Max. radial load)	50000N	空载力矩20℃ (No-load torque)	≤ 3Nm
容许最大轴向载荷 (Max. axial load)	63000N	润滑 (Lubrication)	合成润滑脂 (Synthetic grease)
额定输入转速 (Nominal input speed)	1500r/min	使用环境温度 (Operation temperature)	-15℃~+90℃
最大输入转速 (Max input speed)	3000r/min	使用寿命 (Service life)	≥20000h
噪音 (Noise)	≤ 78db	防护等级 (Protection grade)	IP54
回程间隙 (Backlash)	26arcmin	PS系列	
		P2 L3	

未注线性尺寸极限偏差 Unmarked tolerance	
0.5-3	±0.2
3-6	±0.3
6-30	±0.5
30-120	±0.8
120-400	±1.2
400-1000	±2

精密行星减速机

Precision Planetary Gear Boxes

PS330L3-i-P2-S2
42-113-114.3-200-M12
A. PS. 330.