



减速比 (Ratio i)		3	4	5	6	8	10	
额定承载扭矩 (Rated load torque)	Nm	400	800	700	550	450	210	
最大加速力矩 (Max. acceleration torque)	Nm	720	1440	1260	6	810	378	
急停扭矩 (Emergency stop torque)	Nm	1200	2400	2100	6	1350	630	

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

精密行星减速机技术参数			
容许最大径向载荷 (Max. radial load)	3600N	空载力矩20℃ (No-load torque)	≤ 0.72Nm
容许最大轴向载荷 (Max. axial load)	8000N	润滑 (Lubrication)	合成润滑脂 (Synthetic grease)
额定输入转速 (Nominal input speed)	2000r/min	使用环境温度 (Operation temperature)	-15℃~+90℃
最大输入转速 (Max input speed)	4000r/min	使用寿命 (Service life)	≥20000h
噪音 (Noise)	≤ 65db	防护等级 (Protection grade)	IP54
回程间隙 (Backlash)	10arcmin	PL系列	Tel/电话: 0533-6288333 6288444 Fax/传真: 0533-6288411 Web/网址: www.newstart.cn
		P2 L1	

精密行星减速机  
Precision Planetary  
Gear Boxes

PL160L1-i P2-S2-  
42-113-114.3-200-  
M12

A. PL. 160.