



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	990	810	378
急停扭矩 (Emergency stop torque) Nm		1200	2400	2100	1650	1350	630

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)	合成润滑油 (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)	≤ 70db	防护等级 (Protection grade)	IP54
回程间隙 (Backlash)	14arcmin		

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	
	
WPF0142L1-i-P2-S2 42-113-114.3-200-M12	
A. WPF.	142.