

1

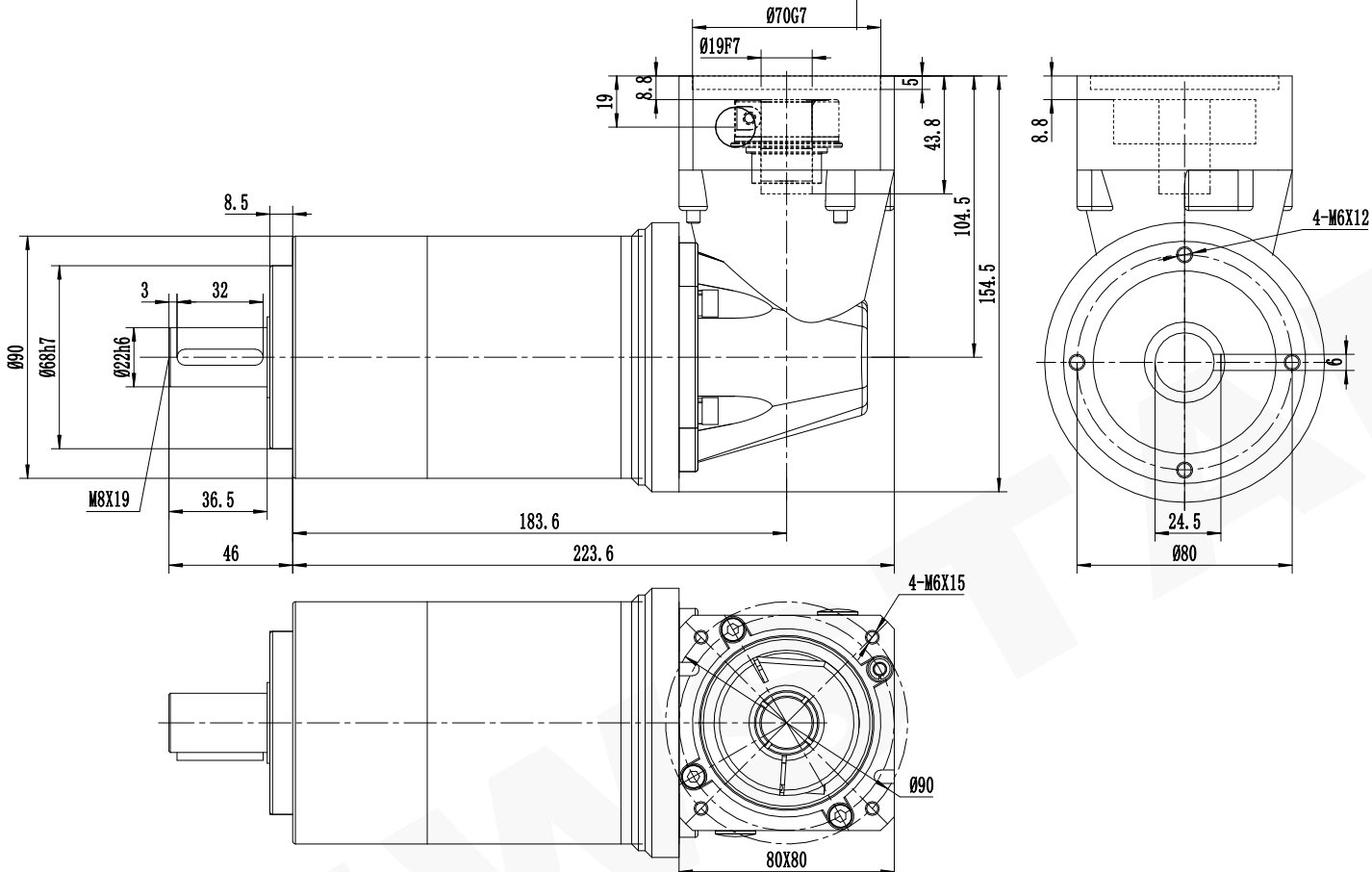
2

3

4

5

6



减速比 (Ratio i)	i 推荐	60/64/80/100/120/160/200	
	i 不推荐	256/320	512
额定承载扭矩 (Rated load torque)	Nm	165	115
最大加速力矩 (Max. acceleration torque)	Nm	297	207
急停扭矩 (Emergency stop torque)	Nm	495	345

*备注三级减速机需与厂家沟通

精密行星减速机技术参数			
容许最大径向载荷 (Max. radial load)	1600N	空载力矩20℃ (No-load torque)	≤ 0.2Nm
容许最大轴向载荷 (Max. axial load)	1500N	润滑 (Lubrication)	合成润滑油
额定输入转速 (Nominal input speed)	3000r/min	使用环境温度 (Operation temperature)	-15℃~+90℃
最大输入转速 (Max input speed)	6000r/min	使用寿命 (Service life)	≥20000h
噪音 (Noise)	≤ 65db	防护等级 (Protection grade)	IP54
回程间隙 (Backlash)	12arcmin	AER系列	

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	
	
AER090L3-i-P2-S2 19-40-70-90-M6	
A. AER. 090.	

1

2

3

4

5

6