

1

2

3

4

5

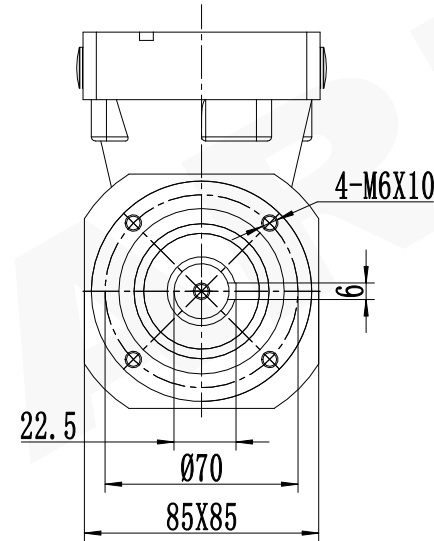
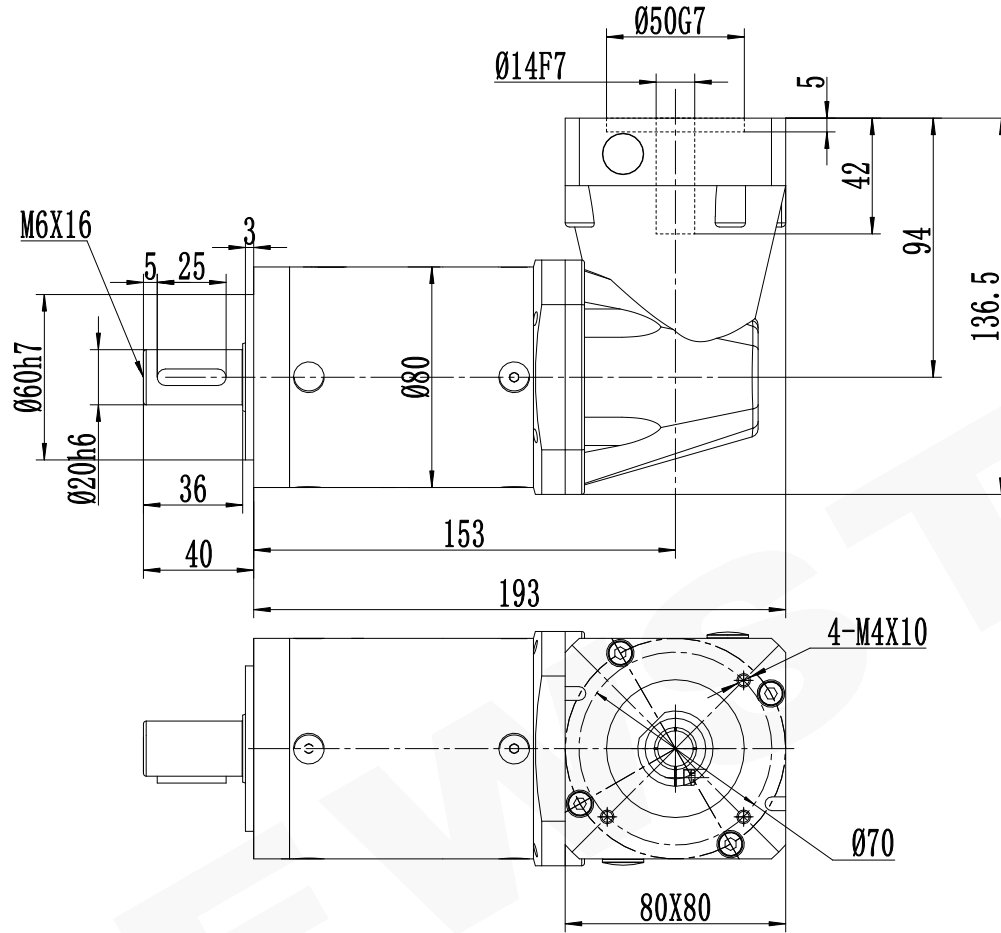
6

A

B

C

D



A

B

C

D

减速比 (Ratio i)	60/64/80/160/256	100/120/200/320	512
额定承载扭矩 (Rated load torque) Nm	110	90	50
最大加速力矩 (Max. acceleration torque) Nm	198	162	90
急停扭矩 (Emergency stop torque) Nm	330	270	150

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)	900N	空载力矩 20℃ (No-load torque)	$\leq 0.2\text{Nm}$
容许最大轴向载荷 (Max. axial load)	1200N	润滑 (Lubrication)	合成润滑脂 (Synthetic grease)
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)	$\geq 20000\text{h}$
噪音 (Noise)	$\leq 65\text{db}$	防护等级 (Protection grade)	IP54
回程间隙 (Backlash)	18arcmin	WPL系列	Tel/ 电话: 0533-6288333 6288444
		P2 L3	Fax/ 传真: 0533-6288411
			Web/ 网址: www.newstart.cn

精密行星减速机
Precision Planetary
Gear Boxes



WPL080L3-i-P2-S2
14-30-50-70-M4

A. WPL. 080.