

1

2

3

4

5

6

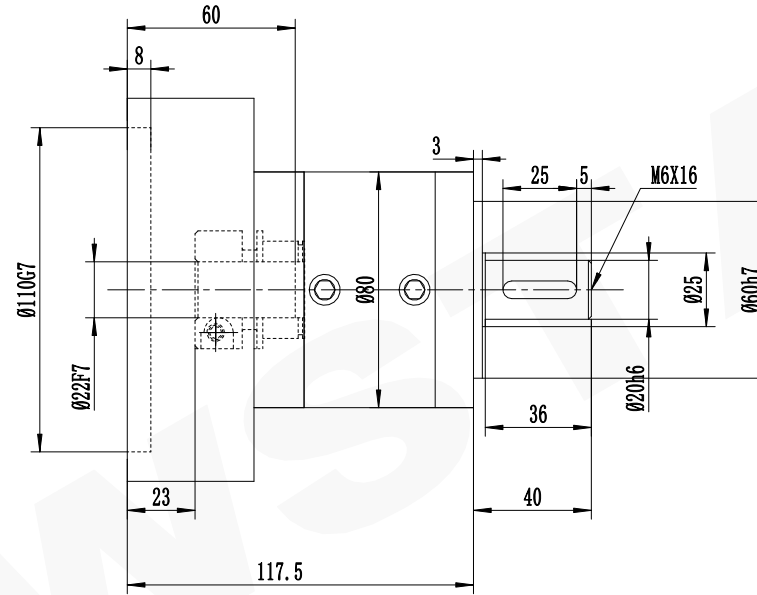
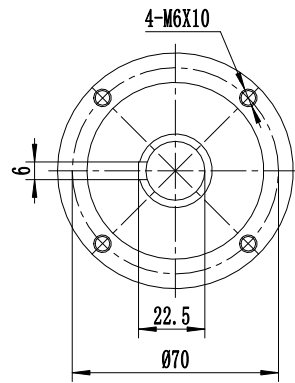
A

B

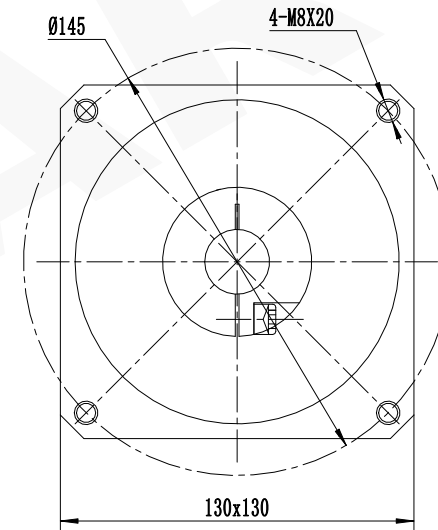
C

D

输出端
Output



输入端
Input



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

减速比 (Ratio i)		3	4	5	6	8	10	
额定承载扭矩 (Rated load torque)	Nm	40	110	90	55	20	32	
最大加速力矩 (Max. acceleration torque)	Nm	72	198	162	6	36	57.6	
急停扭矩 (Emergency stop torque)	Nm	120	330	270	6	60	96	

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)	≤ 0.2Nm
容许最大轴向载荷 (Max. axial load)	1200N	润滑 (Lubrication)	合成润滑油 (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)	≥20000h
噪音 (Noise)	≤ 60db	防护等级 (Protection grade)	IP54
回程间隙 (Backlash)	10arcmin	PL系列	Tel/电话: 0533-6288333 6288444
		P2 L1	Fax/传真: 0533-6288411
			Web/网址: www.newstart.cn

精密行星减速机
Precision Planetary
Gear Boxes



PL80L1-i-P2-S2-
22-58-110-145-M8

A. PL. 080.

1

2

3

4

5

6

A

B

C

D