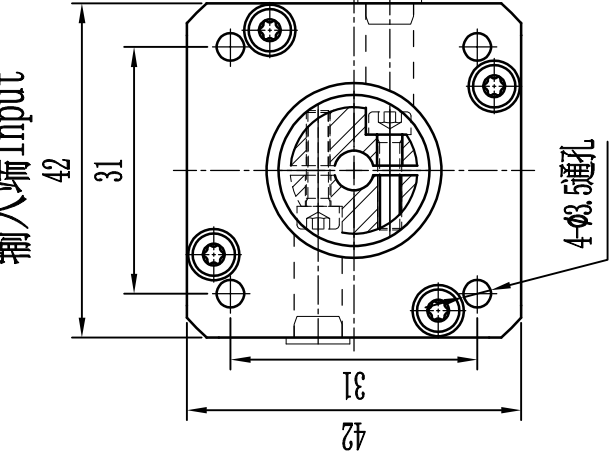
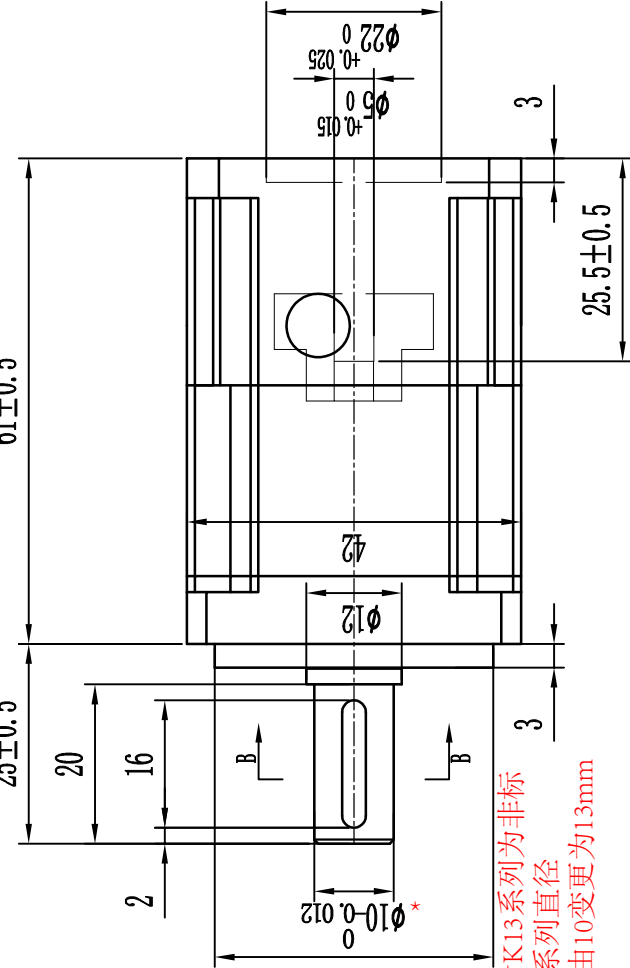


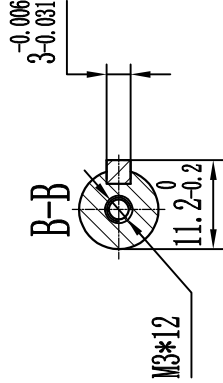
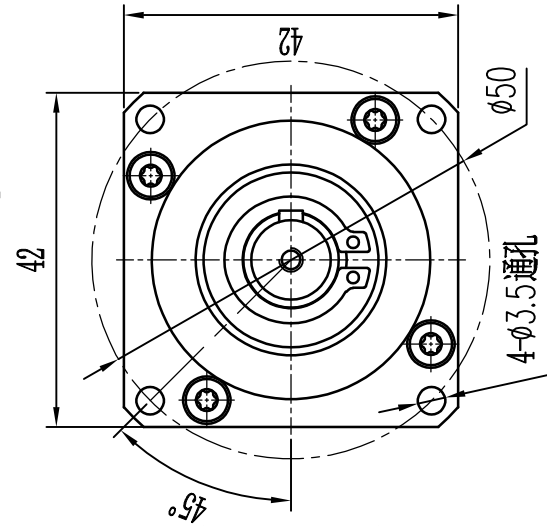
输入端Input



61±0.5



输出端Output



传动比 Transmission ratio	(i) : 1	转动惯量 Mass moments of inertia	(TBD) Kg. cm2
额定输出扭矩 Rated output torque	(T) Nm	最大输出扭矩 Max. Output torque	(2T) Nm
额定输入转速 Rated input speed	1000rpm	最大输入转速 Max input speed	2000rpm
容许径向力 max. radial force	300N	容许轴向力 max. axial force	100N
效率 Efficiency	≥94%	使用温度 Operating temperature	-20° ~ +150°
安装方式 Mounting position	任意 Any	润滑方式 Lubrication method	长效润滑 Synthetic grease
重量±3% Weight ±3%	0.38Kg	使用寿命 Service life	20000h
标准侧隙 Standard backlash	≤20 arcmin	防护等级 Protection class	IP54
电机功率 Motor power	/	噪音值 Noise level	≤55dB
电机尺寸 Motor dimensions	ø5-10/ ø22-2/ F31-M3		

40	10		
35	10		
28	10		
25	10		
20	12	70	10
16	12	50	10
选择速比	(i)	(T)	(i)

* K13 代表输出轴
13毫米

YLS42-L2- (i) -R5-K10

WWW. YANLANMC. CN/WWW. YANLANMC. COM

C	初版/First Edition	设计 Designed	日期 DATE
B	变更内容 Revisions		
A			
版本 Edition			



Yanlanmc
For smarter equip

RoHS COMPLIANT

CE

行星齿轮箱
Planetary Gearbox

系列 Series	批准 Approved	审核 Checked	制图 Drawn	J. Song	CB. Y	QC. Y	22.10.10	22.10.10	22.10.10	公差 Tolerance	±0.2	No.	Sheet
材质 Material										版本 Edition	Rev. A	页 Sheet	1/1