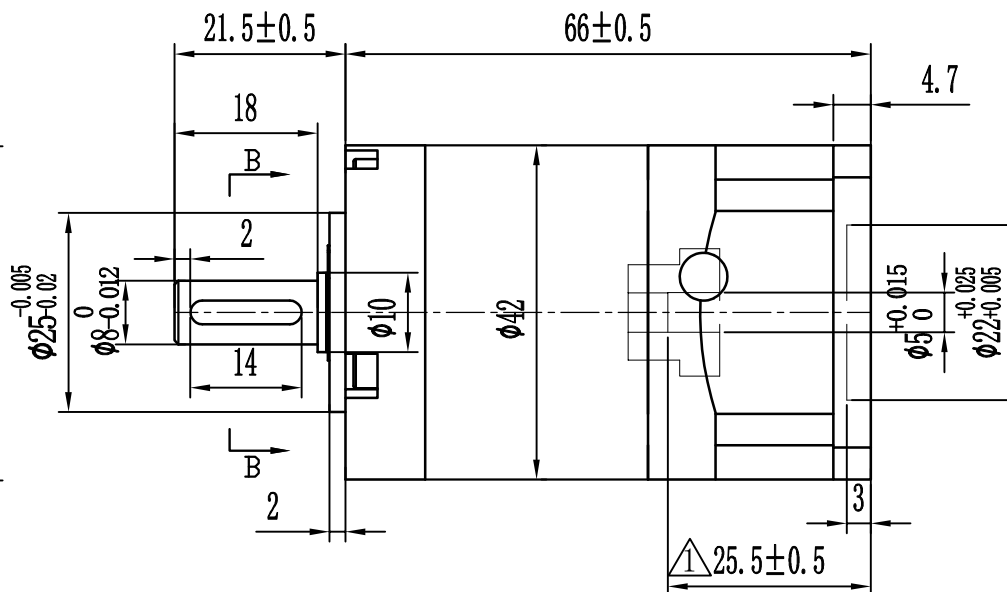
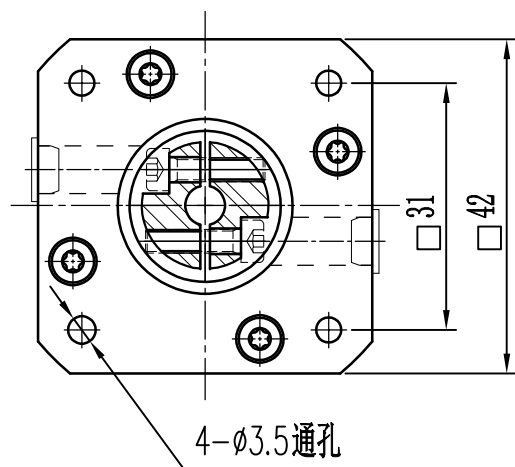
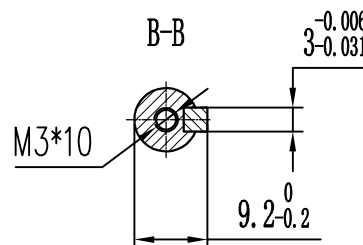
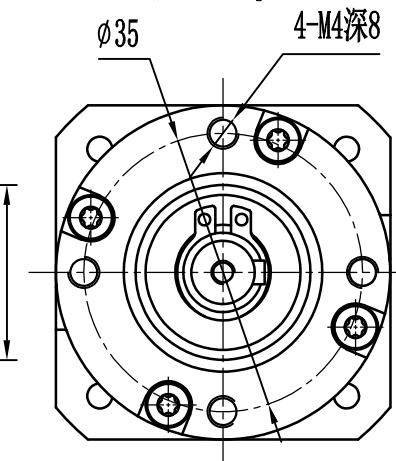


输入端Input



输出端Output



传动比 Transmissionratio	(i) :1	转动惯量 Massmomentsofinertia	(TBD) Kg. cm2
额定输出扭矩 Ratedoutputtorque	(T) Nm	最大输出扭矩 Max. Outputtorque	(2T) Nm
额定输入转速 Ratedinputspeed	3000rpm	最大输入转速 Maxinputspeed	6000rpm
容许径向力 max. radialforce	300N	容许轴向力 max. axialforce	100N
效率 Efficiency	≥94%	使用温度 Operatingtemperature	-20° ~+150°
安装方式 Mountingposition	任意 Any	润滑方式 Lubricationmethod	长效润滑 Syntheticgrease
重量±3% Weight ±3%	0.36Kg	使用寿命 Servicelife	20000h
标准侧隙 Standardbacklash	≤20 arcmin	防护等级 Protectionclass	IP54
电机功率 Motorpower	/	噪音值 Noiselevel	≤55dB
电机尺寸 Motordimensions	φ5-10/φ22-2/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)	(T)

WWW.YANLANMC.CN/WWW.YANLANMC.COM

PLR42-L2-R5-K10

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



系列 Series	Planetary Gearbox						
批准 Approved	J. Song	22. 10. 10		材质 Material			
审核 Checked	CB. Y	22. 10. 10		公差 Tolerance	±0.2	No.	Sheet
制图 Drawn	QC. Y	22. 10. 10		版本 Edition	Rev. A	页 Sheet	1/1