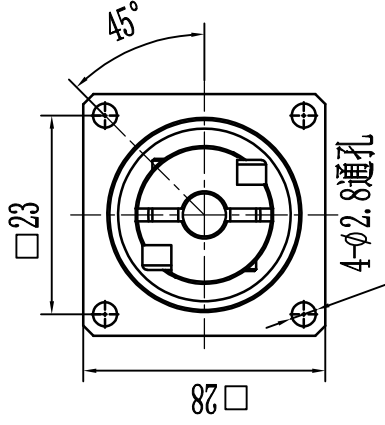


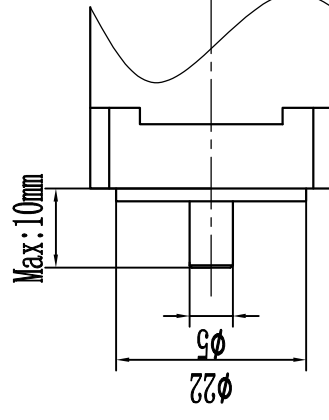
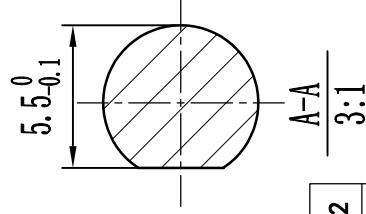
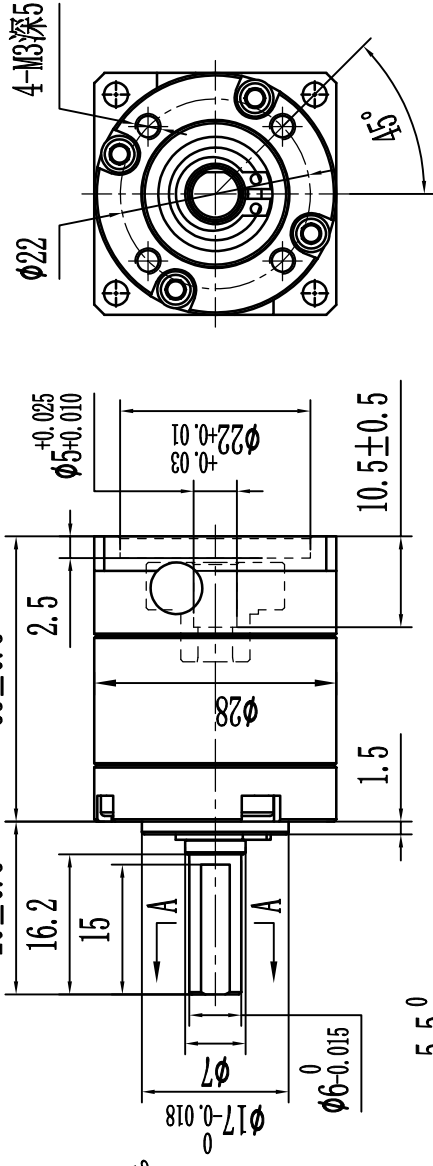
输入端Input



技术要求:

1. 未注尺寸公差按GB/T1804-m;

输出端Output



电机配合尺寸示意图

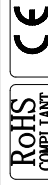
Motor size

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	1000rpm	最大输入转速 Maxinputspeed	2000rpm
容许径向力 max. radial force	300N	容许轴向力 max. axial force	100N
效率 Efficiency	≥96%	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. 09Kg	使用寿命 Service life	20000h
标准间隙 Standard backlash	≤15 arcmin	防护等级 Protection class	IP54
电机功率 Motorpower	/	噪音值 Noise level	≤55dB
电机尺寸 Motordimensions	ø5-10/ø22-2.5/F23-M2.5		

選擇速比	(i)	(T)				
	4	1				
	5	2				
	7	2				
	10	2				

WWW.YANLANMC.CN/WWW.YANLANMC.COM

VL28-L1-(i)



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	Sheet
制图 Drawn	QC. Y	22. 10. 10	版本 Edition	Rev. A	Sheet 1/1

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