

传动比 Transmissionratio	(<u>i</u>):1	转动惯量 Massmomentsofinertia	(<u>TBD</u>) Kg. cm2		
额定输出扭矩 Ratedoutputtorque	(<u>T</u>) Nm	最大输出扭矩 Max. Outputtorque	(<u>2T</u>) Nm		
额定输入转速 Ratedinputspeed	1000rpm	最大输入转速 Maxinputspeed	2000rpm		
容许径向力 max. radialforce	300N	容许轴向力 max.axialforce	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. 096Kg	使用寿命 Servicelife	20000h		
标准侧隙 Standardback lash	≤15 arcmin	防护等级 Protectionclass	IP54		
电机功率 Motorpower	/	噪音值 Noiselevel	≤55dB		
电机尺寸 Motordimensions	Ø2. 5−11. 6/Ø15−1. 5/F16−M2				

初版/First Edition 变更内容 Revisions

C B A 版本 Edition RoHS

设计 Designed CE

日期 DATE

	40	3		
	35	4		
	28	4		
	25 20	4		
	20	4	70	3
	16	4	50	3
选择速比	(i)	(T)	(i)	(T)

WWW. YANLANMC. CN/WWW. YANLANMC. COM

YL22-L2-(i

R
Yanlanmc
For smarter equip

1122	12 (. 上 /				
系列 Series	Plar	netary	Gearbox			
批准 Approved	J. Song	J. Song 22. 10. 10 材质 Material				
审核 Checked	СВ. Ү	22. 10. 10	公差 Tolerand	±0.2	No.	Sheet
制图 Drawn	QC. Y	22. 10. 10	版本 Editio	Rev. A	页 Sheet	1/1