



速比	100	使用寿命	20000hr(连续运转寿命减半)
额定输出扭矩 T_{2N}	230Nm	噪音值	$\leq 65dB$
急停扭矩 T_{2NOT}	2.5倍额定输出扭矩	使用温度	-10 ~ +90°C
额定输入转速 n_{1N}	4000rpm	防护等级	IP65
最大输入转速 n_{1B}	8000rpm	润滑	合成润滑油脂
扭转刚性	82Nm/arcmin	转动惯量 J1	2.57kg·cm ²
最大弯曲力矩 M_{2KB}	430Nm	标准背隙 P2	$\leq 8arcmin$
容许轴向力 F_{2aB}	4800N	效率 η	$\geq 92\%$

				行星减速机				
							120尺寸图	
标记	处数	更改文件号	签字				ZF120-L2-100安装尺寸	
设计		会签		图样标记	重量	比例		
审核		标准化				1:2.5		
工艺		批准		共01页	第01页	视角	2017-06-15	