



速比	20	使用寿命	20000hr(连续运转寿命减半)
额定输出扭矩 T_{2N}	560Nm	噪音值	≤ 67 dB
急停扭矩 T_{2NOT}	2.5倍额定输出扭矩	使用温度	$-10 \sim +90^\circ\text{C}$
额定输入转速 n_{1N}	3000rpm	防护等级	IP65
最大输入转速 n_{1B}	6000rpm	润滑	合成润滑油脂
扭转刚性	151Nm/arcmin	转动惯量 J_1	7.42kg·cm ²
最大弯曲力矩 M_{2KB}	1300Nm	标准背隙 P2	≤ 8 arcmin
容许轴向力 F_{2aB}	6200N	效率 η	$\geq 92\%$

				行星减速机				
标记	处数	更改文件号	签字				140尺寸图	
设计		会签		图样标记	重量	比例	ZF140-L2-20安装尺寸	
审核		标准化				1:3		
工艺		批准		共01页	第01页	视角	2017-06-15	