



减速机性能参数 (Reducer's Parameters)

减速比 (Ratio i)	20	防护等级 (Protection grade)	IP54
寿命 (Service life) $\geq$	20000h	回程间隙 (Return clearance) $\leq$	15arcmin
额定扭矩 (Rated torque)	108NM	噪音 (Noise) $\leq$	60dB(1m)
急停扭矩 (Emergency stop torque)	248NM	推荐输入转速 (Nominal input rpm)	3000rpm
最大径向力 (Max. radial load)	7.7KN	工作温度 (Environment temperature) (-25 $^{\circ}$ C~+90 $^{\circ}$ C)	-15 $^{\circ}$ C~+90 $^{\circ}$ C
最大轴向力 (Max. axial load)	2500N	电机尺寸 (Motor Dimension mm)	$\phi$ 19 $\times$ 35/ $\phi$ 70 $\times$ 5/ $\phi$ 90 $\times$ 4-M6

标记	处数	分区	更改文件号	签名	更改日期
设计			标准化		
校对					
审核					
工艺			批准		

外形图

重量	比例
	1:1.3

**PLANET 行星**

PGV行星减速机

PGV115-20