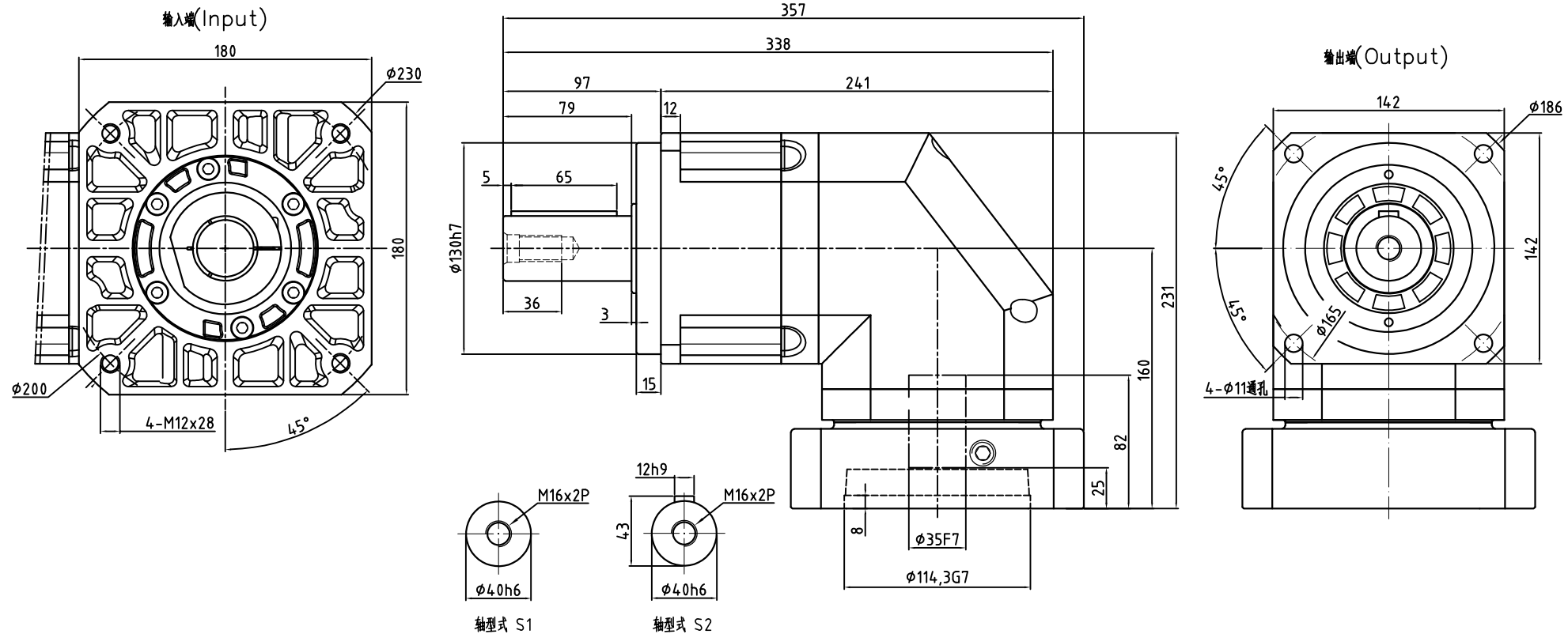


TMR142-L1-S2-P2-Φ35-Φ114.3-Φ200-M12-82



减速比	3	4	5	6	7	8	10	14	20(L1)
额定输出扭矩(Nm)	342	542	650	600	550	542	650	550	450
最大输出扭矩(Nm)	684	1084	1300	1200	1100	1084	1300	1100	900
转动惯量(Kg.cm ²)	23.4	23.4	23.4	23.4	23.4	21.8	21.8	21.8	21.8

容许径向力F _{2rB} ²	9400 N
容许轴向力F _{2a1B} ²	4000 N
容许轴向力F _{2a2B} ²	4700 N
额定输入转速	3000 rpm
最大输入转速	6000 rpm
超精密背隙P0	≤2 arcmin
精密背隙P1	≤4 arcmin
标准背隙P2	≤6 arcmin

传动效率	≈92%
噪音值	≤70dB
使用温度	-10℃~+90℃
润滑方式	合成润滑油(终身润滑)
安装方向	任意
防护等级	IP65
使用寿命	20000h(连续运转减半)

重量	≈24.5Kg
扭转刚性	50 Nm/arcmin
请注意:	
1.所有数据(PDF.CAD.3D)变更时,我们不做通知。	
2.具体速比的额定扭矩请参照我司样本“减速机性能资料”;	
“用户的实际负载扭矩”×“使用系数”≤减速机的额定扭矩,	
否则用户发生故障,我司概不负责;使用系数请参照我司样本	
P05。	

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日
设计			标准化		
校对					
审核					
工艺			批准		

		
WWW.POROVIN.COM		
视图方式	重量	比例
		
共 张 第 张		

广东川铭精工科技 有限公司
精密行星齿轮减速机
TMR142-L1(单级)