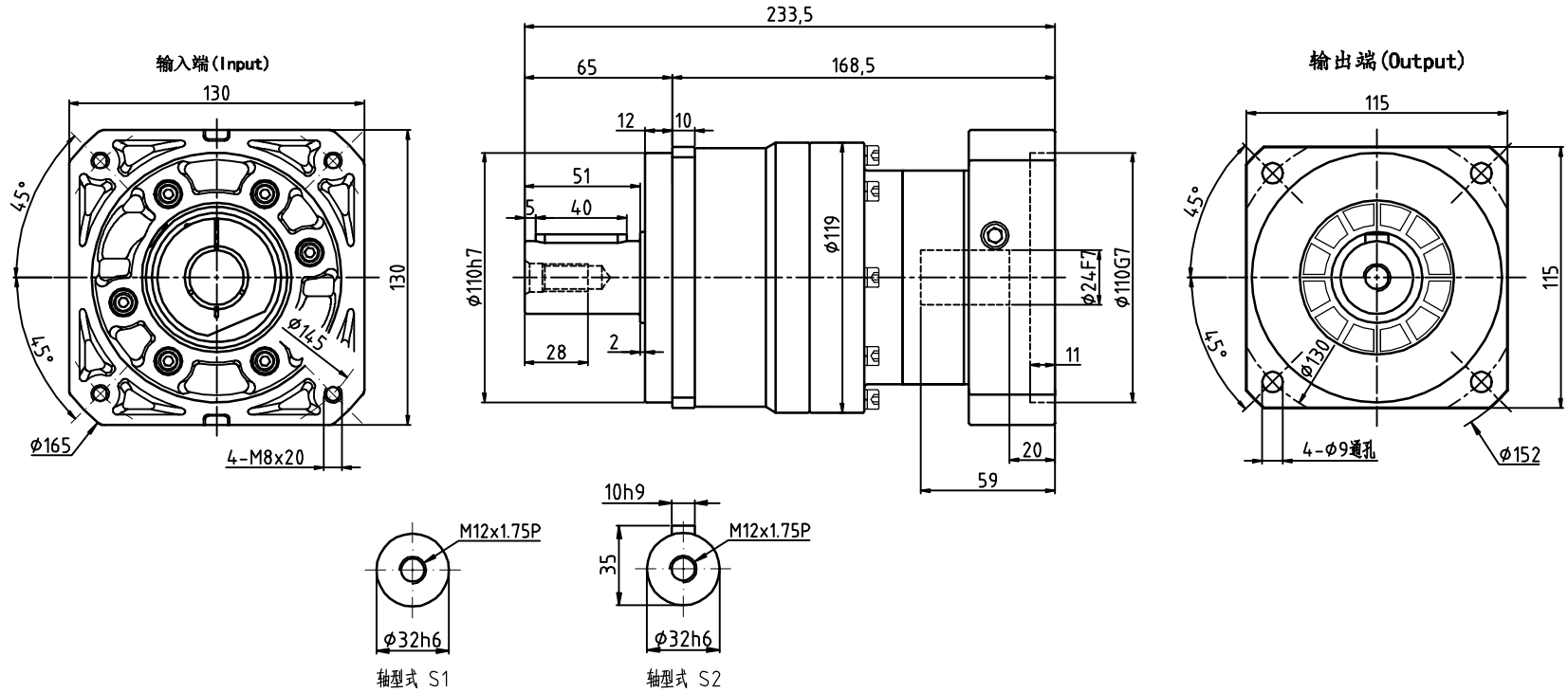
尺寸图



轴型式 S1　　轴型式 S2

减速比	12	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	100
额定输出扭矩(Nm)	208	208	290	330	208	330	290	330	310	300	260	230
最大输出扭矩(Nm)	416	416	580	660	416	660	580	660	620	600	520	460
转动惯量(Kg.cm²)	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44

容许径向力F_{2rB}²	6700 N	传动效率	≈92%
容许轴向力F_{2a1B}²	3000 N	噪音值	≤63dB
容许轴向力F_{2a2B}²	3350 N	使用温度	-10℃~+90℃
额定输入转速	4000 rpm	润滑方式	合成润滑脂（终身润滑）
最大输入转速	8000 rpm	安装方向	任意
超精密背隙P0	—	防护等级	IP65
精密背隙P1	<5弧分	使用寿命	20000h（连续运转减半）
标准背隙P2	<7弧分		

重　量	≈9Kg
扭转刚性	25 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		

型号
PEH115-双段

输入尺寸
24-110-145-M8

精密行星齿轮减速机

视图方式	重量	比例

共　张 第　张