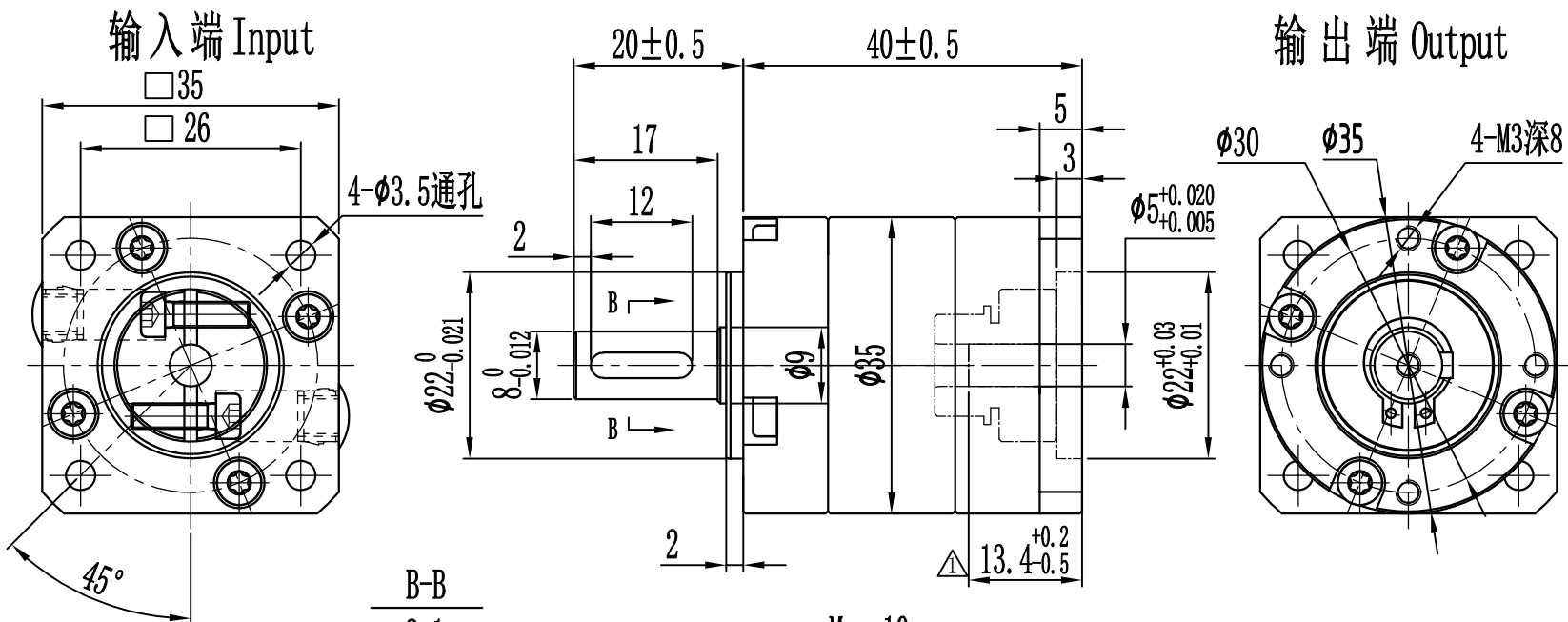
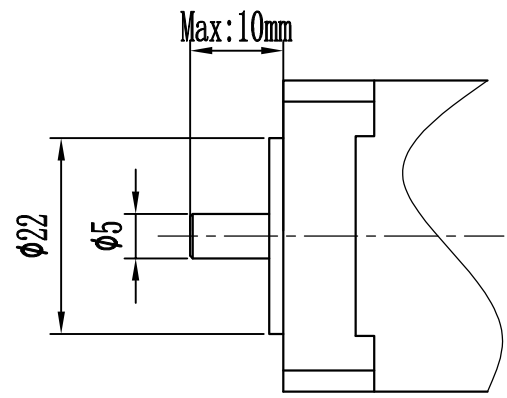


| | | | | |
|------|----|---|------------|-----|
| 版本 | 位置 | 更改内容 | 日期 | 设计 |
| A3.0 | △ | 联轴器孔深度12.5 $^{0}_{-0.5}$ 变更为13.4 $^{+0.2}_{-0.5}$; | 2023.09.25 | 王世昌 |



技术要求:

1. 未注尺寸公差按GB/T1804-m;



电机配合尺寸示意图
Motor size

| 客户选项请打 (√) | 规格型号 Model | 减速比 Ratio | 额定输出扭矩TN(Nm) Nominal Output Torque |
|---------------|---------------|--------------|---------------------------------------|
| * 次选 | HPR35-03 | 3:1 | 6 |
| | HPR35-04 | 4:1 | 7 |
| | HPR35-05 | 5:1 | 6.5 |
| | HPR35-06 | 6:1 | 5 |
| | HPR35-07 | 7:1 | 5 |

| 技术参数/Technical Parameters | | | |
|---|----------------|-------------------------|-------------------------------|
| 适配电机/Motor Dimensions | | φ5-10/φ22-2/F26-M3 | |
| 减速比/Ratio | i=():1 | 回程间隙/Backlash | ≤15 arcmin |
| 额定输出扭矩/Nominal Output Torque: | T N.m | 满载效率/Efficiency | 96% |
| 故障停止扭矩/Sudden Stop Torque | 2*T N.m | 噪音值/Noise | ≤55 |
| 额定输入速度/Nominal Input Speed | 1000 rpm | 重量/Weight | 0.17 kg |
| 最大输入速度/Max Input Speed | 2000 rpm | 防护等级/Protection Level | IP54 |
| 安装方式/Installation Method | 任意/Arbitrarily | 润滑方式/Lubrication Method | 长效润滑 Permanent Lubrication |
| 平均寿命/Average Life Span | 20000h | 工作温度/Working Temp. | -20° ~ +150° |
| 径向力/Radial Force | 270 N | 轴向力/Axial Force | 100 N |
| 输出轴键标准/Key Standard 圆头普通平键 (A型)/Round Common Flat Key GB1096-79 | | | |

| | | | | | | | |
|--------|----|----|-------|-----|-------|---|------------------------|
| 客户签字确认 | | | | | 视图方式: | | HPR35-L1选型图 精密行星减速机 |
| 标记 | 处数 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年月日 | 比例 1:1 | |
| 设计 | | | 标准化 | | | | |
| 校核 | | | 工艺 | | | | |
| 审核 | | | 批准 | | | Changzhou BesFoc Motor Co., Ltd www.besfoc.com sales@besfoc.com | |
| 阶段标记 | | | 共1张 | 第1张 | | | |