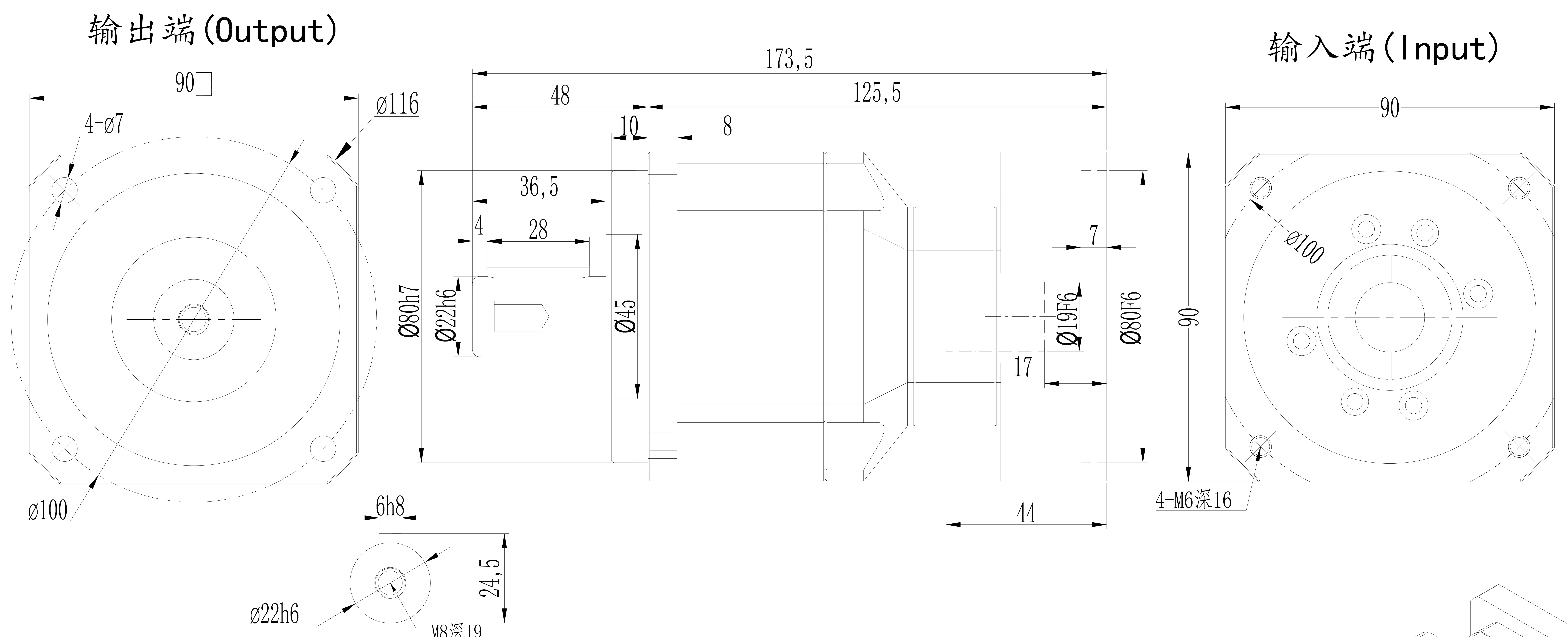
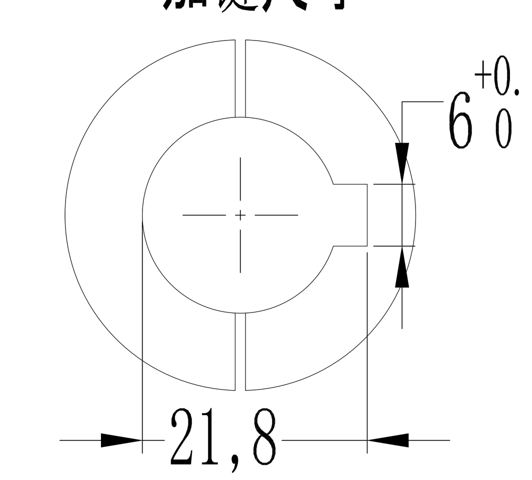
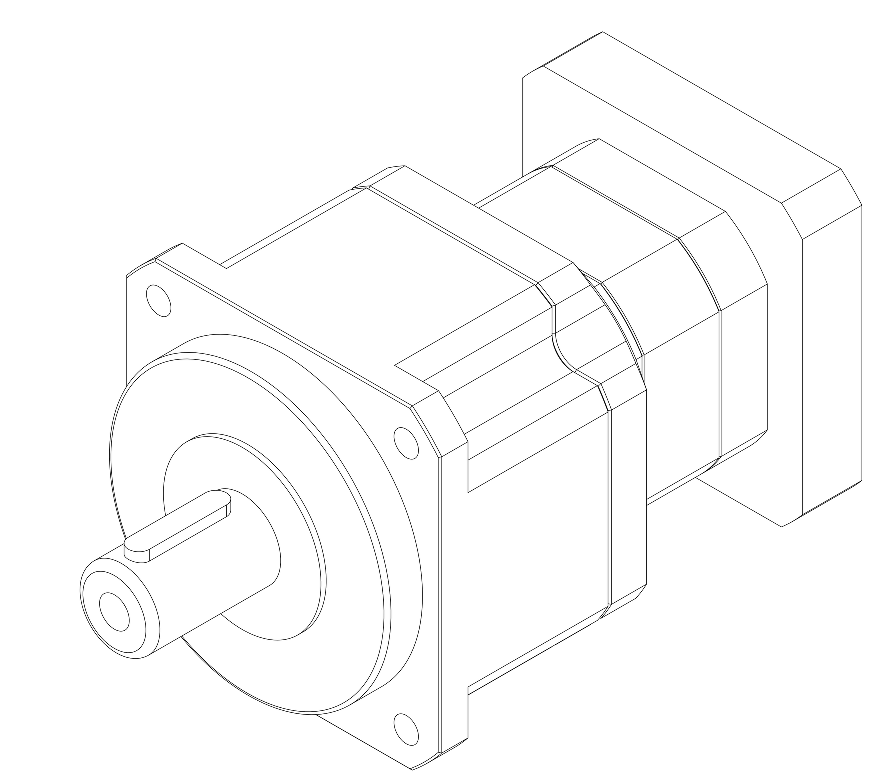
# SB090-L2 | Φ19-Φ80-Φ100M6




加键尺寸



| | | |
|---|---|---|
| *回程间隙（背隙）Back lash | P1 | ≤4 arcmin |
| | P2 | ≤6 arcmin |
| 扭转刚性 Torsional rigidity | | 14 Nm/arcmin |
| 容许径向力 Maximum radial load | | 3250 N |
| 容许轴向力 Maximum axial load | | 1300 N |
| 传动效率 Transmission efficiency | | ≥94% |
| 额定输入转速 Nominal input speed | | 4000 rpm/min |
| 最大输入转速 Maximum input speed | | 8000 rpm/min |
| 使用寿命 Service life | | 20000 hr (连续运转10000hr) |
| 防护等级 Protection degree | | IP65 |
| 使用环境温度 Temperature of working environmental | | -10℃～+90℃ |
| 特性参数 Perfmance parameter | | |

| 单位 units mm | | | 重量 weight ≈4.1kg | 速比 i=15～100 |
|---|---|---|---|---|

| 减速比 Ratio | 额定输出扭矩 Nominal output torque | 急停扭矩 Emergency stop torque | 转动惯量 Moment of inertia |
|---|---|---|---|
| 1: 15 | 130Nm | 3倍于额定（瞬时） 3 Times Nominal output torque | 0.03kg.cm² |
| 1: 20 | 140Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 25 | 160Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 30 | 160Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 35 | 160Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 40 | 160Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 50 | 160Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 60 | 150Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 70 | 140Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 80 | 120Nm | | 0.03kg.cm² |
| 1: 100 | 48Nm | | 0.03kg.cm² |

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”X“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.