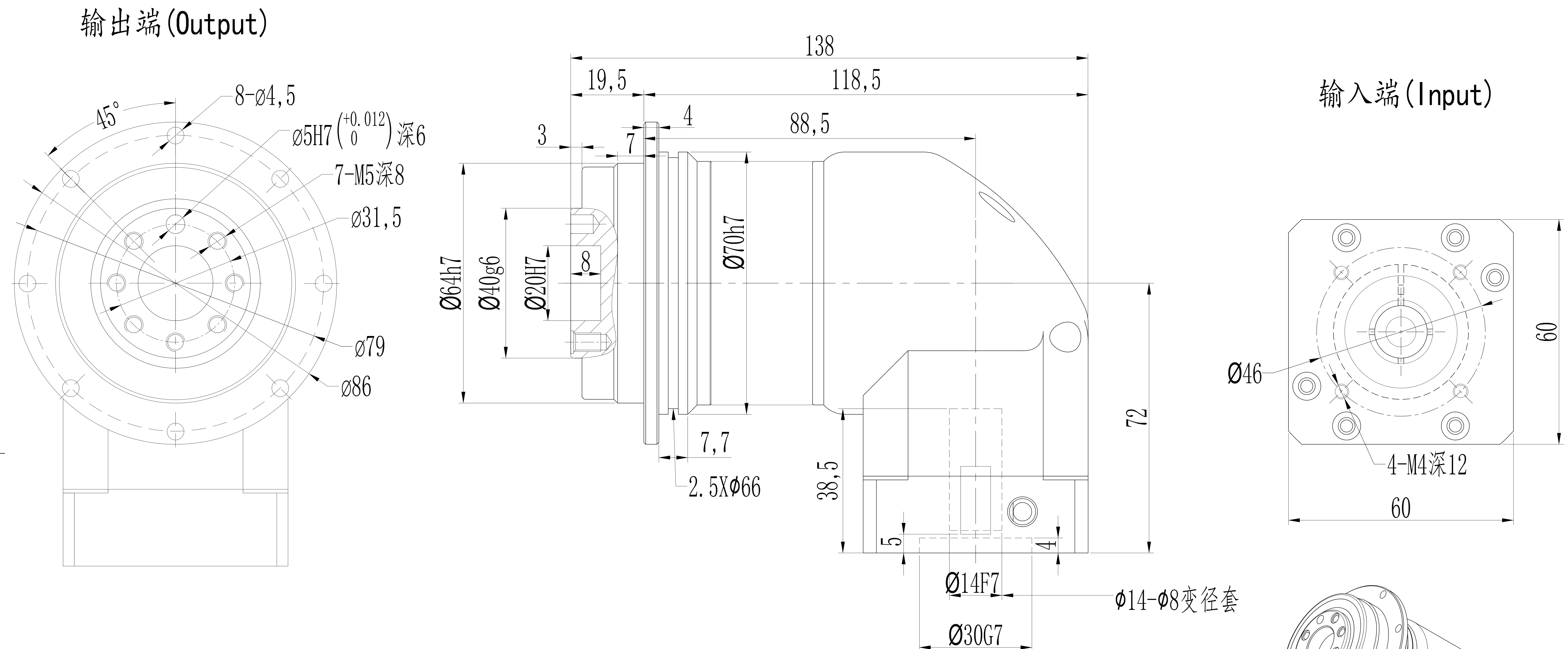
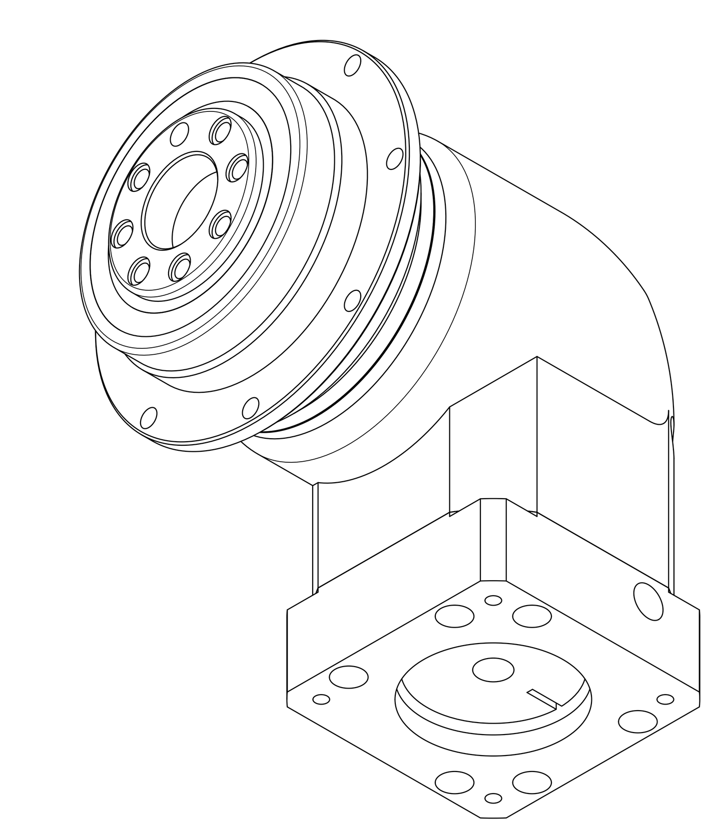
# SDL64-L2

## ϕ8-ϕ30-ϕ46M4



| *回程间隙（背隙）Back lash | P1 | ≤7 arcmin |
|---|---|---|
| | P2 | ≤9 arcmin |
| 扭 转 刚 性　Torsional rigidity | | 7 Nm/arcmin |
| 容 许 径 向 力　Maximum radial load | | 1530 N |
| 容 许 轴 向 力　Maximum axial load | | 630 N |
| 传 动 效 率 Transmission efficienncy | | ≥97% |
| 额 定 输 入 转 速 Nominal input speed | | 5000 rpm/min |
| 最 大 输 入 转 速 Maximum input speed | | 10000 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 ≈1.3kg | 速比 i=25～100 |
|---|---|---|---|---|

| 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: 25 | 60Nm | 3倍于额定（瞬时） 3 Times Nominal output torque | 0.16kg.cm² |
| 1: 30 | 60Nm | | 0.14kg.cm² |
| 1: 35 | 60Nm | | 0.13kg.cm² |
| 1: 40 | 60Nm | | 0.13kg.cm² |
| 1: 50 | 60Nm | | 0.13kg.cm² |
| 1: 60 | 55Nm | | 0.13kg.cm² |
| 1: 70 | 50Nm | | 0.10kg.cm² |
| 1: 80 | 45Nm | | 0.09kg.cm² |
| 1: 100 | 40Nm | | 0.09kg.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.