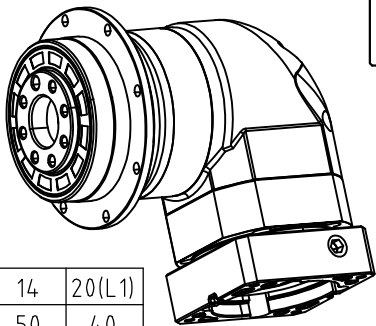
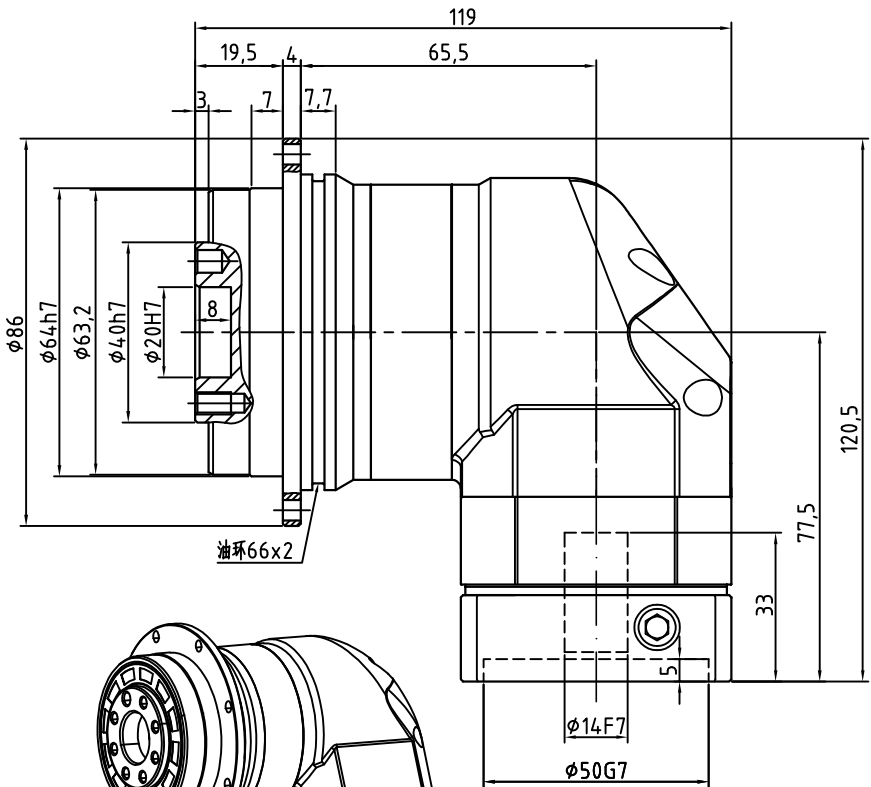
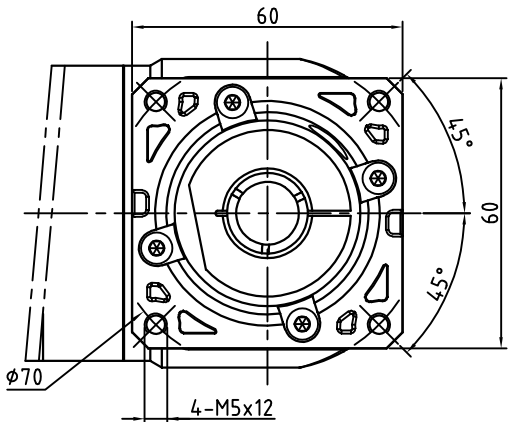
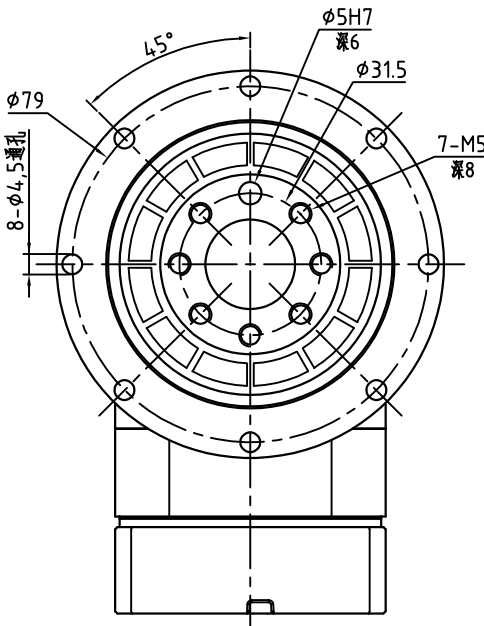


TDR064-L1-P2-Φ14-Φ50-Φ70-M5-33

输入端(Input)



输出端(Output)



|                           |      |      |      |      |      |      |      |        |
|---------------------------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| 减速比                       | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 10   | 14   | 20(L1) |
| 额定输出扭矩(Nm)                | 48   | 60   | 55   | 50   | 48   | 60   | 50   | 40     |
| 最大输出扭矩(Nm)                | 96   | 120  | 110  | 100  | 96   | 120  | 100  | 80     |
| 转动惯量(Kg.cm <sup>2</sup> ) | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.35 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.07   |

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| 容许径向力F <sub>2B</sub> <sup>2</sup>   | 2110 N    |
| 容许轴向力F <sub>2aB</sub> <sup>2</sup>  | -         |
| 最大弯曲力矩M <sub>2kB</sub> <sup>2</sup> | 125 Nm    |
| 额定输入转速                              | 5000 rpm  |
| 最大输入转速                              | 10000 rpm |
| 超精密背隙P0                             | -         |
| 精密背隙P1                              | ≤4 arcmin |
| 标准背隙P2                              | ≤6 arcmin |

|      |                |
|------|----------------|
| 传动效率 | ≈92%           |
| 噪音值  | ≤63dB          |
| 使用温度 | -10℃~+90℃      |
| 润滑方式 | 合成润滑脂(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                            | ≈2.1Kg       |
| 扭转刚性                          | 13 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.                     |              |

|    |    |    |       |    |     |
|----|----|----|-------|----|-----|
| 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<br>有限公司 |
| 精密行星齿轮减速机        |
| TDR064-L1(单级)    |