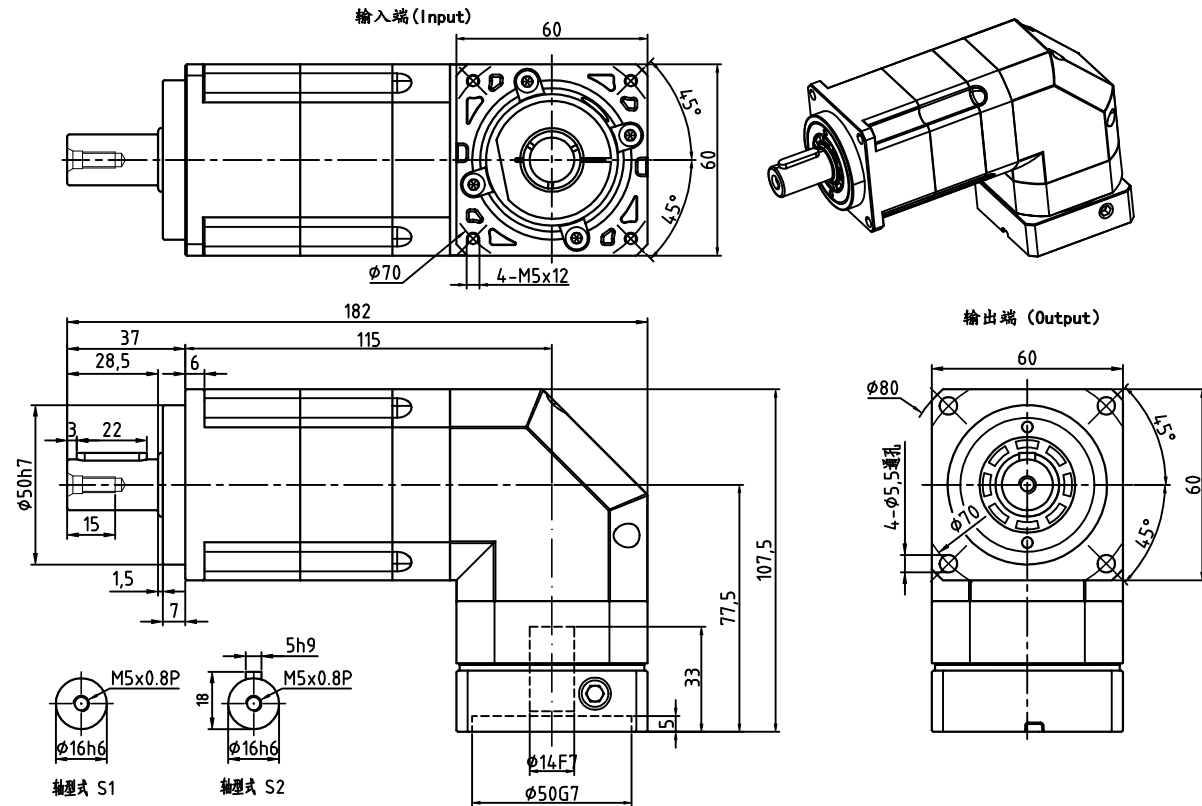


AVD60D-L2-S2-P2-Φ14-Φ50-Φ70-M5-33



|                                     |           |                         |        |                |      |      |      |  |      |                               |      |      |
|-------------------------------------|-----------|-------------------------|--------|----------------|------|------|------|--|------|-------------------------------|------|------|
| 减速比                                 | 12        | 15                      | 20(L2) | 25             | 30   | 35   | 40   | 50   | 60   | 70                            | 80   | 100  |
| 额定输出扭矩(Nm)                          | 55        | 55                      | 50     | 60             | 55   | 60   | 50   | 60   | 55   | 60                            | 50   | 60   |
| 最大输出扭矩(Nm)                          | 110       | 110                     | 100    | 120            | 110  | 120  | 100  | 120  | 110  | 120                           | 100  | 120  |
| 转动惯量(Kg.cm <sup>2</sup> )           | 0.09      | 0.09                    | 0.09   | 0.09           | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09   | 0.09 | 0.09                          | 0.09 | 0.09 |
| 容许径向力F <sub>2rB</sub> <sup>2</sup>  | 1530 N    | 传动效率                    |        | ≈90%           |      |      |      | 重量   |      | ≈2.5Kg                        |      |      |
| 容许轴向力F <sub>2a1B</sub> <sup>2</sup> | 630 N     | 噪音值                     |        | ≤63dB          |      |      |      | 扭转刚性   |      | 7 Nm/arcmin                   |      |      |
| 容许轴向力F <sub>2a2B</sub> <sup>2</sup> | 765 N     | 使用温度                    |        | -10℃~+90℃      |      |      |      | 请注意:   |      | 1.所有数据(PDF.CAD.3D)变更时,我们不做通知. |      |      |
| 额定输入转速                              | 5000 rpm  | 润滑方式                    |        | 合成润滑油(终身润滑)    |      |      |      | 2.具体速比的额定扭矩请参照我司样本“减速机性能资料”;                                 |      | 标记                            |      |      |
| 最大输入转速                              | 10000 rpm | 安装方向                    |        | 任意             |      |      |      | “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. |      | 处数                            |      |      |
| 超精密背隙P0                             | -         | 防护等级                    |        | IP65           |      |      |      | 设计   |      | 分区                            |      |      |
| 精密背隙P1                              | ≤7 arcmin | 使用寿命                    |        | 20000h(连续运转减半) |      |      |      | 校对   |      | 更改文件号                         |      |      |
| 标准背隙P2                              | ≤9 arcmin | 输入法兰: FAB060D-Φ50×21×M5 |        |                |      |      |      | 审核   |      | 签名                            |      |      |
|                                     |           |                         |        |                |      |      |      | 工艺   |      | 年月日                           |      |      |

|     |  |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|--|
| 设计  |  |  |  |  |  |
| 校对  |  |  |  |  |  |
| 审核  |  |  |  |  |  |
| 工艺  |  |  |  |  |  |
| 标准化 |  |  |  |  |  |
| 批准  |  |  |  |  |  |



精密行星齿轮减速机

AVD60D-L2(双级)

|         |    |    |
|---------|----|----|
| 视图方式    | 重量 | 比例 |
| 共 张 第 张 |    |    |