



表1: 线性尺寸未注公差标准表

| 公差要求 | 基本尺寸段 |        |          |       |
|------|-------|--------|----------|-------|
|      | 0.5~6 | > 6~30 | > 30~120 | > 120 |
| X    | ±0.4  | ±0.8   | ±1.0     | ±1.5  |
| .XX  | ±0.2  | ±0.3   | ±0.5     | ±0.8  |

说明：  
未注线性尺寸公差参考GB1804-2000，  
未注形位公差参考GB1184-1996，  
加工单位应根据尺寸精度来确定公差要求，例如尺寸为4.0，  
则要求未注公差为 $\pm 0.20$ ；尺寸为4，则要求未注公差为 $\pm 0.4$ 。

|                              |            |    |  |  |   |
|------------------------------|------------|----|--|--|---|
| MC20-130-3M15-N182-0□PL-NNNN |            |    |  |  | 料号:   |
|                              |            |    |  |  | MC20系列<br>交流永磁同步伺服电机  |
|                              |            | 设计 |  |  |  |
|                              |            | 制图 |  |  |   |
| V1.0                         | 2025-10-03 | 审核 |  |  |   |
| 版本号                          | 修改日期       | 批准 |  |  |   |