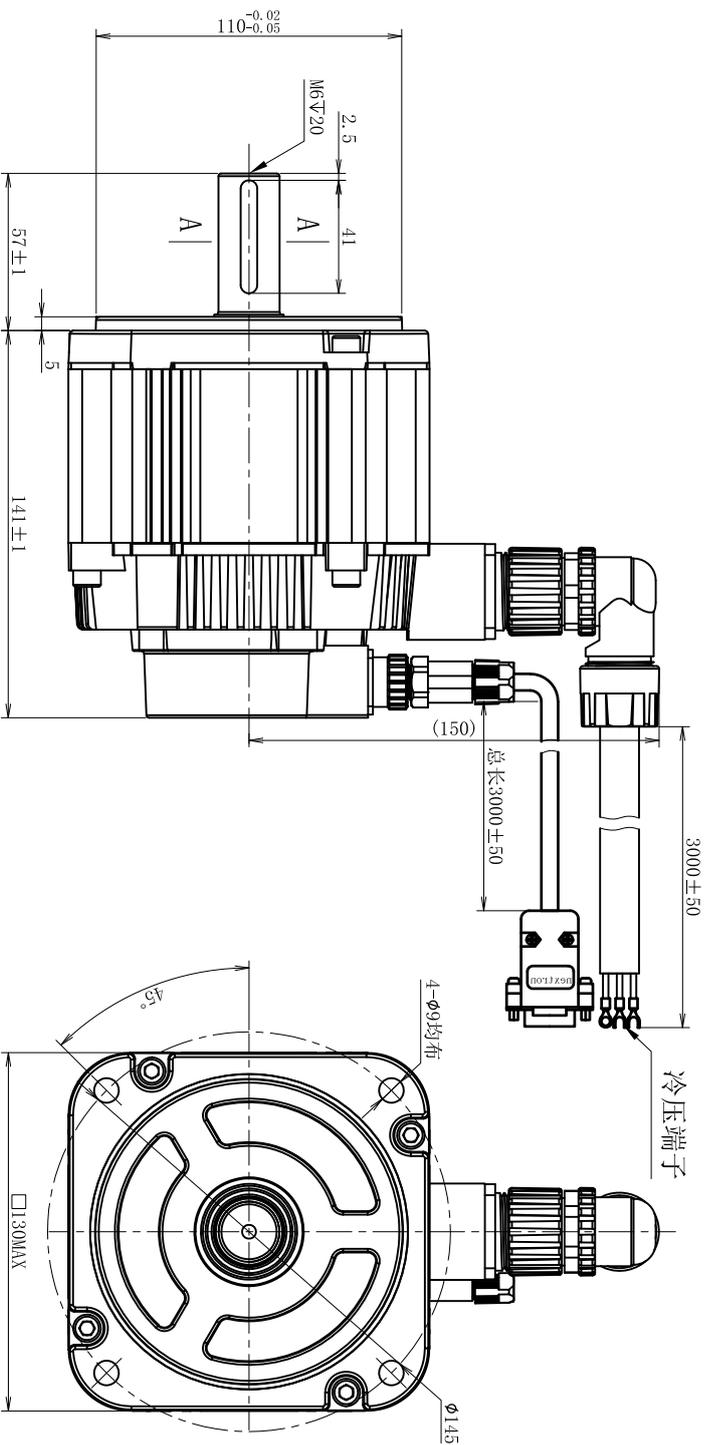
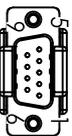


符合RoHS指令要求
CONFORM TO ROHS INSTRUCTIONS



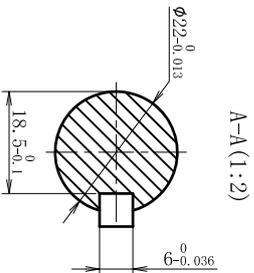
| 位号 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|----|
| 信号 | U | V | W | PE |
| 颜色 | 红 | 白 | 黑 | 黄绿 |



17位多圈绝对式编码器连接器接线顺序 (DB9芯)

| 插座编号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|------|-----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|
| 信号引线 | +5V | 0V | NC | SD+ | SD- | NC | NC | NC | NC |
| 颜色 | 红 | 黑 | 蓝 | 黄 | | | | | |

| | | |
|--------|----------|------------------------------------|
| 额定电压 | 380 | V AC |
| 额定功率 | 1.0 | KW |
| 额定电流 | 3.8 | A |
| 额定转矩 | 6.4 | N·m |
| 额定转速 | 1500 | RPM |
| 最高转速 | 3000 | RPM |
| 转子惯量 | 1.31±10% | 10 ⁻³ Kg·m ² |
| 线反电势系数 | 100±10% | V/KRPM |
| 线电阻 | 2.51±10% | Ω |
| 线电感 | 19.8±10% | mH |
| 力矩系数 | 1.68±10% | Nm/A |
| 电气时间常数 | 7.8±10% | ms |
| 极对数 | 5 | |
| 电机绝缘等级 | Class F | |
| 防护等级 | IP65 | |



伺服电机规格书

| 一般公差 TOLERANCE | | ±0.3/±3° | 版本 REV. | 年月日 DATE | 变更序号 ECO NO. | 变更内容 REVISIONS | 设计 BY | 备注 NOTE | REV. | A |
|-----------------------------------|------------|----------|---------------------|-------------|-----------------|-------------------|----------|------------|------|---|
| 设计/DESIGNED | 审核/CHECKED | | | | | | | | | |
| 比例 SCALE | 2:1 | 型号 | ZM130BST-C06415-3B1 | 1.0KW | | | | | | |
| 单位 UNIT | mm | 物料号 | | | | | | | | |
| 上海四横电机制造有限公司 | | | | | | | | | | |
| 第三视角 THIRD ANGLE PRODUCTION | | | | | | | | | | |
| 1/1 | | | | | | | | | | |