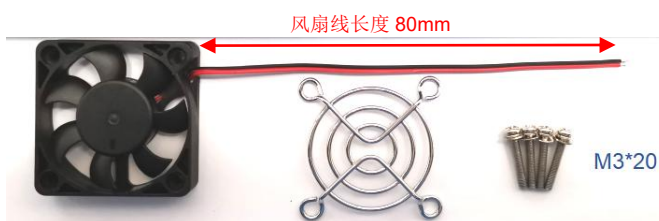
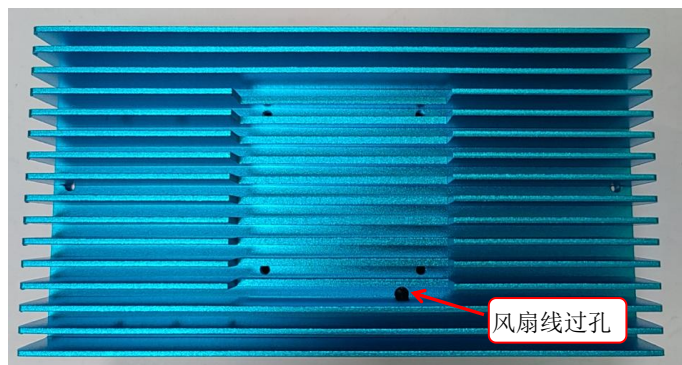


驱动器安装说明	产品名称	产品型号	版本	页数	制订时间
	步进驱动器	SD388B	V7.1	1/2	2023-11-18

安装步骤

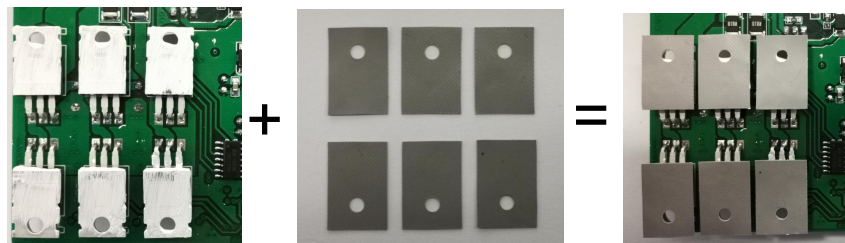
安装前检查：① 检查 PCB 板是否有锡渣、金属屑等，如有需及时处理掉； ② 检查底板是否干净。

第一步：安装风扇



1. 风扇线预留长度为 80mm；
2. 风扇标签朝向散热片内部，风扇线穿过过孔，紧贴散热片（风扇不能压到线），放上风扇罩，四个 M3*20 组合螺钉紧固风扇；

第二步：涂抹硅脂、安装导热垫



- 硅脂不易刷过厚，0.1mm 即可；
- 放置导热垫时需将安装孔与 MOS 管安装孔对齐；

第三步：（对初步测试合格的驱动器板）安装线路板



- MOS 管用 M3*8 的组合螺丝以及 M3 的绝缘粒固定；
- PCB 板用 2 个 M3*8 组合螺钉固定；
- 固定完后需要检查 MOS 管是否紧贴于散热片上，PCB 板是否平行于散热片，如未平行则需调至平行状态为止
- 风扇线焊接在相应的孔内，R 接红线，B 接黑线

第四步：安装上盖

使用 M3*6 组合螺钉安装上盖；

驱动器安装说明	产品名称	产品型号	版本	页数	制订时间
	步进驱动器	SD388B	V7.1	2/2	2023-11-18

第五步：贴标签



- 标签右侧正对驱动器上盖的下边沿；
- 标签上下要居中；

第六步：耐压测试

安装好的驱动器，将 DC-、DC+、U、V、W 短接到一起，对外壳打耐压 1000Vdc，持续时间 30s，漏电流小于 1mA，无飞弧、无放电；

编制		审核		批准	
日期	2023-11-18	日期		日期	