



REFERENCE	VL53L0X/VL53L0X			VL53L1
Cover Glass	IR010C0- PM3D-A066	IR012C0- PM3D-A066	IR-T079C0- CC3L-A066-C	IR-T036C0- MM5D-A066-B

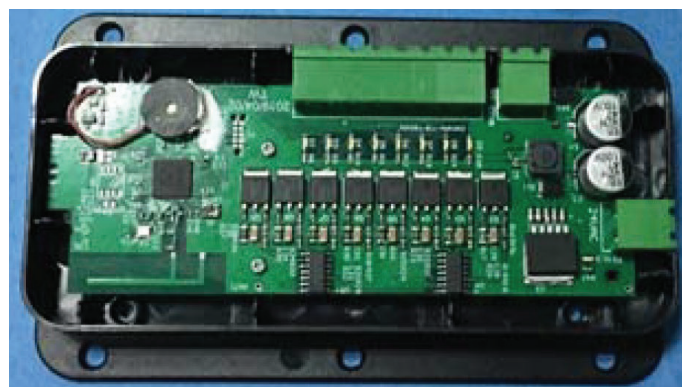
经过评估，无论是在 PC 面板上添加钻孔还是直接使用 Hornix 公司的光学盖板都会对温控器外观造成较大影响，理想中的控温器面板应该是完美的镜面效果。所以我们决定在当前量产版本中取消温控器传感器板，由用户按任意键启动 OLED 屏幕。在下一代产品中，我规划使用毫米波雷达取代 ToF 传感器，这样就不需要在产品外观上做出任何妥协。

4. 浇水控制器产品



电路层面，浇水控制器内部只包含一块 PCB。北美的浇水灌溉控制系统采用 24VAC 供电，所以和温控器类似，浇水控制器除了 AC/DC 电路，MCU 及射频电路之外，主要利用 Triacs 实现了 8 路 24VAC 控制开关，用来控制最多 8 个 Zones 的浇水灌溉系统。

PCB 英文名称	PCB 中文名称	项目开始时间	项目截至时间	迭代次数
Sprinkler (Sprinkler)	浇水控制器	2016 年 9 月	2019 年 4 月	15



Sprinkler (Sprinkler)