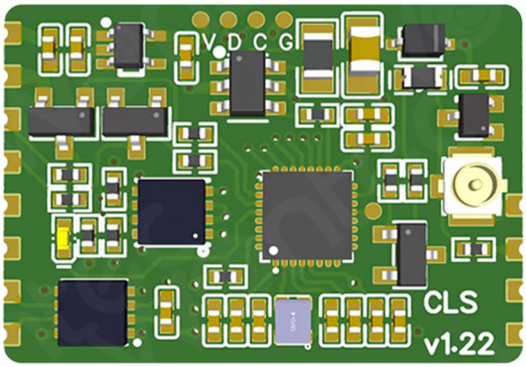
www.wontec.com.cn万臣

3D模型和应用场景可以
扫描二维码进行下载观看

反馈型液面探测传感器
WTLLS-C 贴片版



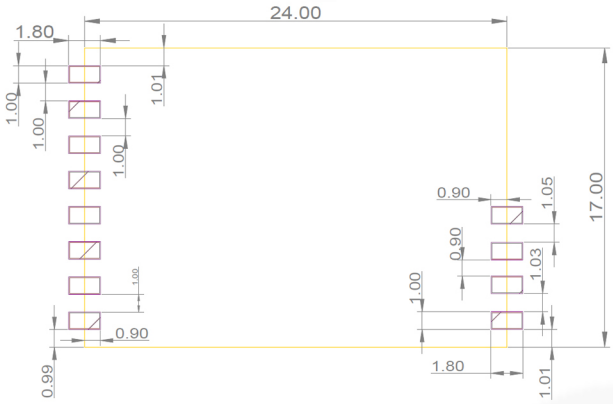
反馈型液面传感器　贴片C型

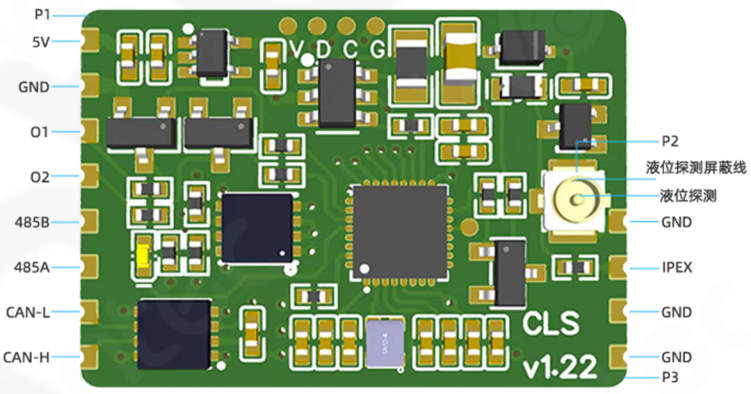
·反馈型电容式液面探测，闭环控制更可靠。

产品特点
PRODUCT ADVANTAGES

- 电压输入：DC5V
- 环境自适应去皮功能
- 尺寸缩小到24mm x 17mm x 4.5mm
- 客户自定义接口，更友好
- 电源功耗<1W
- 工作温度：-40 ~ 85℃（工业级）
- 两路液位触发信号输出，两路通讯信号输出
- 最少可探测液量5ul（介质允许），稳定使用大于20ul
- 通讯接口：RS485/CAN（可更改探测液位的灵敏度,站号等）

尺寸图





电路接线完成后，上电后LED指示灯快速闪烁一次，证明接线正确。
当检测到液面时候，指示灯快速闪烁一次，表示探测液位成功。

用户接口

接线口	管脚	名称	管脚说明
接线端子说明	Pin 1	P1	5V:电源
	Pin 2	P1	GND:GND
	Pin3	P1	O1
	Pin 4	P1	O2
	Pin 5	P1	485B
	Pin 6	P1	485A
	Pin 7	P1	CAN-L
	Pin 8	P1	CAN-H
	内芯	P2	液位探测线
	外壳	P2	液位探测屏蔽地线
	pin1	P3	GND
	pin2	P3	IPEX
	pin3	P3	GND
	pin4	P3	GND