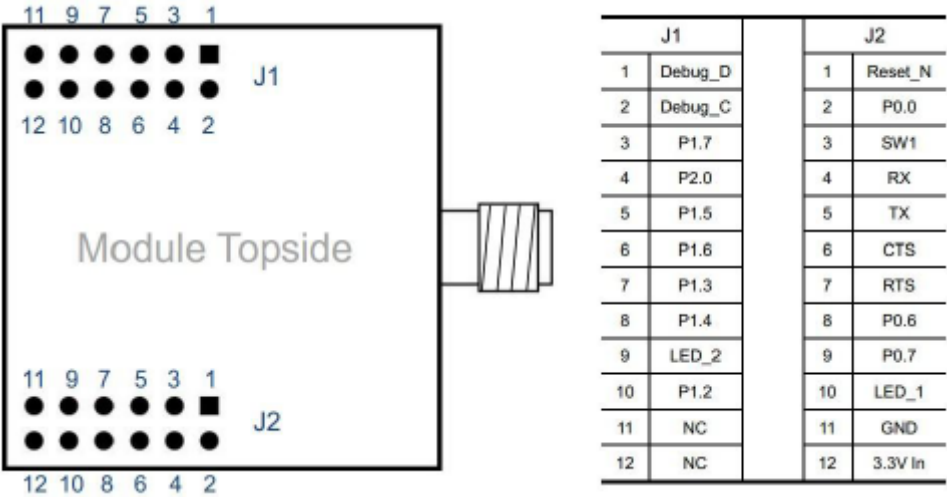


HZ1605

1，电气参数：

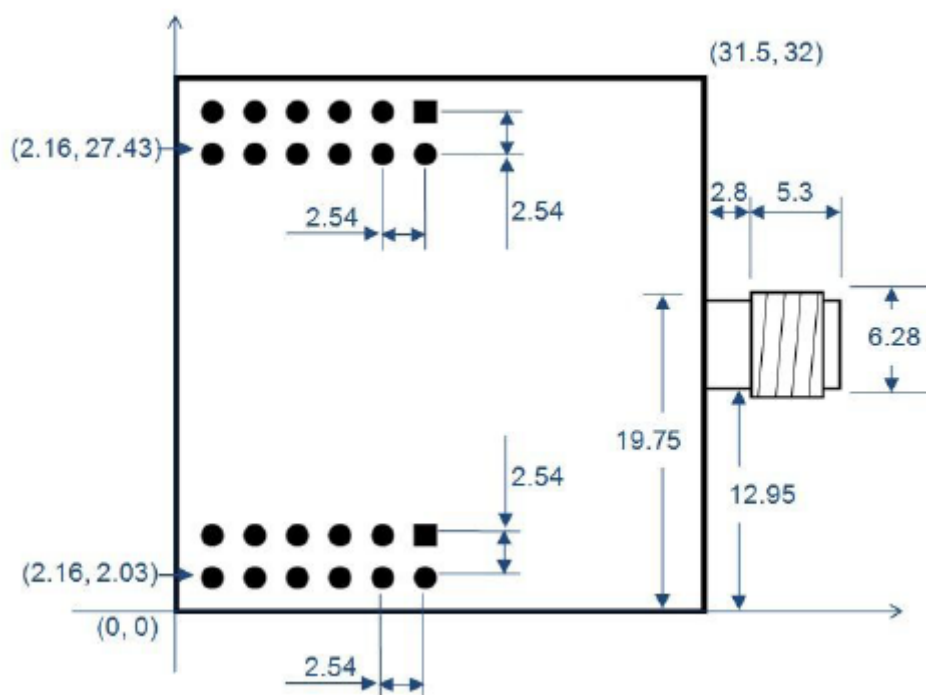
输入电压	标准：DC 3.3V，范围：2.6V ~ 3.6V
温度范围	-40oC ~ 85oC
串口速率	38400bps（默认），可设置9600bps, 19200bps, 38400bps, 57600bps, 115200bps
无线频率	2.4G(2460MHz), 用户可通过串口指令更改频道（2405MHz – 2480MHz，步长：5MHz）
无线协议	Zigbee2007
传输距离	可视，开阔， 传输距离400米
工作电流	发射：34mA（最大） 接收：32mA（最大） 待机：30MA（最大） 用户可定制低功耗模块（标准模块没有此功能）
接收灵敏度	-96dBm
主芯片	CC2530F256，256KFLASH，TI公司最新一代ZigBee SOC芯片
可配置节点	可配置为Coordinator，Router 出厂默认值为：Router，PAN ID=0x199B，频道=22（2460MHz）
接口	UART 3.3V TX – RX 内置RS485方向控制，可直接驱动RS485芯片 可直接驱动RS232芯片 可直接驱动USB转RS232芯片

2，机械参数
（顶视图，单位：mm）

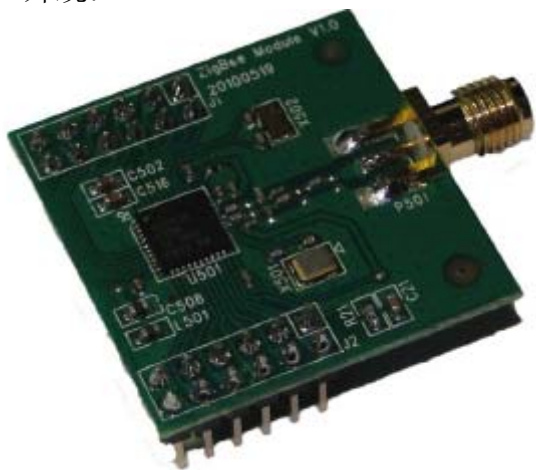


3, 内部结构及管脚:

(顶视图, 单位: mm)



4, 外观:



5, 连接

HZ1605与**HZ1605H**的管脚完全兼容, 可连接至**USB**底板, **RS485**底板, **RS232**底板。
客户无需更改任何设计, 直接可以使用**HZ1605**替换**HZ1605H**



与**USB**底板配合使用

与**RS232**底板配合使用

与**RS485**底板配合使用

深圳市华胄科技有限公司

广东省深圳市罗湖区宝安南路 3083 号蔡屋围发展大厦 2403 室 (邮编: 518008)

总机: +86-0755-82127888

传真: +86-0755-82124865

技术支持热线:

李工: 0755-82127116

13510697451

lj@huazhoucn.com