

DA14580 超小蓝牙透传模块

产品名称	DA14580 超小蓝牙透传模块
公司名称	深圳市骁峻技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道宝源路深圳市名优工业产品展示采购中心B座1区七楼723号
联系电话	0755- 27909268-808

产品详情

da14580 超小蓝牙透传模块

模块简介 已经通过bqb认证

da14580 模块是针对无线智能产品设计的一款超低功,超小体积,基于德国dailog超级蓝牙芯片 da14580 设计的蓝牙模块.包含天线部分仅有 8.3mm*8.3mm, 高度仅有 1.7mm. 片上集成 32 位 arm cortex m0™处理器国际标准的 blue-tooth® smart 协议栈。特别适合对体积和高度有特殊需求的智能穿戴式设备。

模块主要特点

超低功耗

最小尺寸

内嵌 16mhz 32 位 arm cortex m0™ 处理器

专用链路层处理器

内置 aes - 128 位加密处理器

32 kb one-time-programmable(otp)内存

42 kb 系统 sram

84 kb rom

8 kb 记忆存储器

支持多个数字接口：通用 i/o 、 2 个 uarts 与硬件流控制 1 mbd 、 spi +™接口

i2c 总线在 100 khz,400 千赫

硬件正交解码能力

支持模拟接口设备内置 4 通道 10-bit adc

完全集成 2.4 ghz cmos 收发器

单线天线:内置 50 欧姆天线匹配直接连接 2.4g 的天线

vbat 3 v 电源电流:

0 dbm 传输输出功率

-93 dbm 接收机灵敏度

rx/tx 发射/接收工作电流6m a 目前蓝牙4.0 ble 最低，一般的ble发射/接收工作电流为14 m a

模块应用市场

智能穿戴式设备

蓝牙手表

无线键盘

无线鼠标

成功案例，小米手环，美国防丢器tile 第四代智能银行卡等

需求更多资料欢迎随时联系

财富热线如下：

地址：深圳市宝安区西乡大道华丰总部经济大厦c座

手机：13421830056 电话：0755- 27909268-808 何生

传真：+86-755-27909698 qq:2050163907

邮箱 : jaky@xjoytech.com