

军用标准 810C、D、E和F

军用标准: 达到指标:	810C 方法 程序	810D 方法 程序	810E 方法 程序	810F 方法 程序
低压	500.1 1	500.2 1,2	500.3 1,2	500.4 1
高温	501.1 1,2	501.2 1,2	501.3 1,2	501.4 1,2
低温	502.1 1	502.2 1,2	502.3 1,2	502.4 1,2
温度骤变	503.1 1	503.2 1	503.3 1	503.4 1
太阳辐射	505.1 1	505.2 1	505.3 1	505.4 1,2
雨水	506.1 2	506.2 2	506.3 2	506.4 1,2
湿度	507.1 2	507.2 2,3	507.3 2,3	507.4 1
盐雾	509.1 1	509.2 1	509.3 1	509.4 1
灰尘	510.1 1	510.2 1	510.3 1	510.4 1
震动	514.2 8,10	514.3 1	514.4 1	514.5 1
撞击	516.2 1,2,5	516.3 1,4	516.4 1,4	516.5 1,4

技术规格

频率范围	UHF: 400-420MHz, 450-470MHz VHF: 136-154MHz, 146-174MHz
信道数	16
信道间隔	25KHz /12.5 KHz*
工作电压	7.4V
电池	1300 mAh (锂电池)
电池平均工作时间 (5-5-90工作循环)	大于11小时
频率稳定度	± 2.5ppm
工作温度范围	-25°C~+60°C
天线阻抗	50 Ω
外型尺寸(高×宽×深) (带电池, 不带天线)	113mm × 54mm × 32mm
重量 (带天线和电池)	250g

发射部分

输出功率	4W/2W
调制方式	16K φ F3E
杂波与谐波	≤ -26dBm
FM噪声	≥ 40dB
音频失真	≤ 5 %

注: 页内带有“*”的选项表示可选

以上规格均按照TIA/EIA-603标准测试, 由于技术的不断发展, 以上指标数据若有变更, 恕不另行通知。

接收部分

灵敏度	≤ 0.224 μ V
邻道选择性	65dB
互调	60dB
杂散响应抑制	65dB
信噪比	45dB
额定音频输出功率	0.5W (喇叭阻抗 16 Ohm)
额定音频失真	≤ 5% (0.5W)



TC-500S

高品质商用对讲机

- 1.5米防损抗跌落 坚固耐用
- 独特音腔设计 语音清晰洪亮
- 1300mAh大容量电池 更长待机时间
- 人机外观设计 操作更舒适



4009919912



TC-500S

TC-500S是一款高品质商用对讲机。符合美国军标，1.5米防损抗跌落结构，坚固耐用。独特的音腔结构设计，高保真、清晰的语音质量。配备大容量锂电池,可提供长时间的优质表现。外观小巧、专业，符合人体工学原理，掌握舒适。搭配舒适的VOX耳机，TC-500S，为商业用户提供高品质的通讯体验。

应用范围： 酒店、物业、超市、娱乐场所、工厂、建筑施工、物流、仓储、安保等



产品特点

- **独特音腔设计**
音腔结构采用更符合声学原理的前后腔空间设计，声音清晰洪亮;延续钢制喇叭网盲孔设计，保证音质提升质感。
- **电池电量指示**
采用不同LED指示灯颜色进行电量指示，仅需一次按键操作即可让您判断当前电量，及时对电池进行充电。
- **VOX功能**
支持VOX功能，当您使用耳机时，无需PTT按键操作即可实现畅通无阻的通话

主要功能

- 高/低功率切换
- 监听功能
- CTCSS / CDCSS及尾音消除
- 信道扫描
- 自动省电
- 低电量告警
- 繁忙信道锁定
- 超时禁发
- 电脑编程
- 有线复制
- 两级静噪电平可选

配件

标配



选配件

