

## 性能参数

麦克风技术指标	
类型	骨传导麦克风
偏置电压	1.5V
灵敏度	-33db±3db at1000HZ (0db=1v/Pa)
阻抗	(1kHz) 5200Ω
喇叭技术指标	
外形	人体工学设计
尺寸	Φ(10.0±0.2) * (4.5±0.2) mm
阻抗	32Ωhm±15%
声压级	100db±3db at1000HZ
控制盒	
供电模式	对讲机供电(3.3V ~ 10V)
操作温度	-10°C ~ +50°C
存储温度	-20°C ~ +70°C
无线PTT	
工作模式	NFMI
调制方式	2-level CPFSK
电池型号	CR2050
电池使用时间	> 6个月
操作距离	≤150cm
PTT按键寿命	>100,000次
低电压报警	LED指示灯
对码方式	手动
防尘防水	IP54



深圳市其力实业有限公司

地址: 深圳市南山区科技园北区朗山路7号军工科技创业园七楼

Tel: +86 (0)755 86185918 Fax: +86 (0)755 86185919 Http:// www.qdc.com



# QL-19

## 新型喉振骨传导通讯耳机



www.qdc.com

深圳市其力实业有限公司

## QL-19新型喉振骨传导通讯耳机

QDC新型喉振耳机通讯系统是一款基于喉骨振动技术而开发的高科技产品, 解决了对讲机在高噪音环境下无法通讯的难题。传统的通讯产品是以空气作为传播介质, 在高噪音环境下, 对讲机的声音已经完全淹没在噪音下, 根本无法正常通讯。喉振耳机的独特之处在于发送语音无需空气作为介质传播, 由喉部骨骼振动来传播声音。满足军队、武装警察部队、公安特警及消防官兵, 在作战、反恐、维稳、救灾、安保等环境中使用。



### 特点

- 骨传导技术
- 噪音抑制
- 声音失真小, 还原度高
- 佩戴舒适
- 与各种头盔, 防毒面具, 呼吸器, 自给式呼吸器和核生化防护设备兼容
- 防水防尘
- 与各种通讯设备兼容
- VOX (声控) 功能
- 操作简单, 体积小, 重量轻
- NFMI (近磁场感应技术) 无线PTT (标配)



佩戴示意图

深圳其力实业有限公司秉持用户至上, 技术领先的理念, 多年致力于特殊环境下专业通讯产品的研发, 生产, 与销售。QL-19新型喉振骨传导通讯耳机采用骨传导技术, 确保使用者可以在高噪音环境中实现可靠通讯, 它被广泛应用于军队、公共安全、交通运输、能源、政务等行业和领域。

### 构成



### 应用

