

供应单指向9745驻极体传声器咪头

产品名称	供应单指向9745驻极体传声器咪头
公司名称	深圳市泰伦斯电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:tls 型号:9745 指向性:全指向
公司地址	深圳市龙华大浪街道金地大科技园
联系电话	15118003085

产品详情

2V microphone accessoriesModel

咪头的主要技术指标：

咪头的测试条件;MIC的使用应规定其工作电压和负载电阻,不同的使用条件,其灵敏度的大小有很大的影响
电压电阻 1、消耗电流：即咪头的工作电流 主要是FET在VSG=0时的电流，根据FET的分档，可以做成不同工作电流的传声器。但是对于工作电压低、负载电阻大的情况下，对于工作电流就有严格的要求，由电原理图可知 $VS=VSD+ID \times RL$ $ID = (VS- VSD)/ RL$ 式中 ID FET在VSG等于零时的电流 RL为负载电阻 VSD,即FET的S与D之间的电压降
VS为标准工作电压 总的要求 $100 \mu A$ $IDS 500 \mu A$
2、灵敏度：单位声压强下所能产生电压大小的能力。 单位：V/Pa 或 dBV/Pa
有的公司使用是dBV/ μBar

驻极体传声器（4015咪头）。尺寸4.0*1.5mm灵敏度 $v_s=2.0v$ $r_l=2.2k$ -463db -442db 阻抗 2.2k 指向性全指向性最大工作电压 10v标准工作电压 2v消耗电流 最大0.5ma灵敏度降低 within-3db at 1.5v 信噪比 more than 58db传声器