



广东德瓷技术有限公司

产品规格书

| | | | |
|----------------------------------|--------------------|------|-----------|
| 产品规格 | 超声波传感器规格书 | | |
| 产品型号 | DC-SW-2MPb5 | | |
| 工作频率 | 2MHz ± 10% | 引线线型 | 二芯屏蔽线 |
| 输出波形 | 正弦波 | 引线位置 | 传感器中心 |
| 静态电容 | 1.2nF ± 10% | 引线极性 | 红：正极，白：负极 |
| 外壳材料 | PEEK 塑料 | 密封方式 | 环氧树脂 |
| 发射波束角(-3dB) | 4° ± 1° | | |
| 灵敏度(125Vpp, Gain 0, 反射目标距离: 6cm) | >2V | | |
| -6dB相对带宽 | >20% | | |
| 带宽 | >0.4MHz | | |
| 工作温度 | 0-50°C | | |
| 最大工作压力 | 2MPa | | |

尺寸和波形图:

