



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-4MPb5		
工作频率	4MHz $\pm$ 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	1.9nF $\pm$ 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)	2° $\pm$ 1°		
灵敏度(125Vpp, Gain 0, 反射目标距离：6cm)	>5V		
-6dB相对带宽	>20%		
带宽	>1.6MHz		
工作温度	0-50℃		
最大工作压力	2MPa		

尺寸和波形图：

