



产品规格书

产品规格	超声波传感器		
产品型号	DC-SG-1MPN		
工作频率	1MHz ± 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	1.3nF ± 10%	密封方式	环氧树脂
引线情况	红色引线：压电陶瓷正极，白色引线：NTC 正极，屏蔽线：接地		
外壳材料	PEEK/PPS 塑料		
发射波束角(-3dB)	6.5° ± 1°		
灵敏度(125Vpp, Gain 0, 反射目标距离: 10cm)	>1.4V		
-6dB 相对带宽	>20%		
带宽	>200KHz		
工作温度	0-50°C		
最大工作压力	2MPa		

尺寸和波形图:

