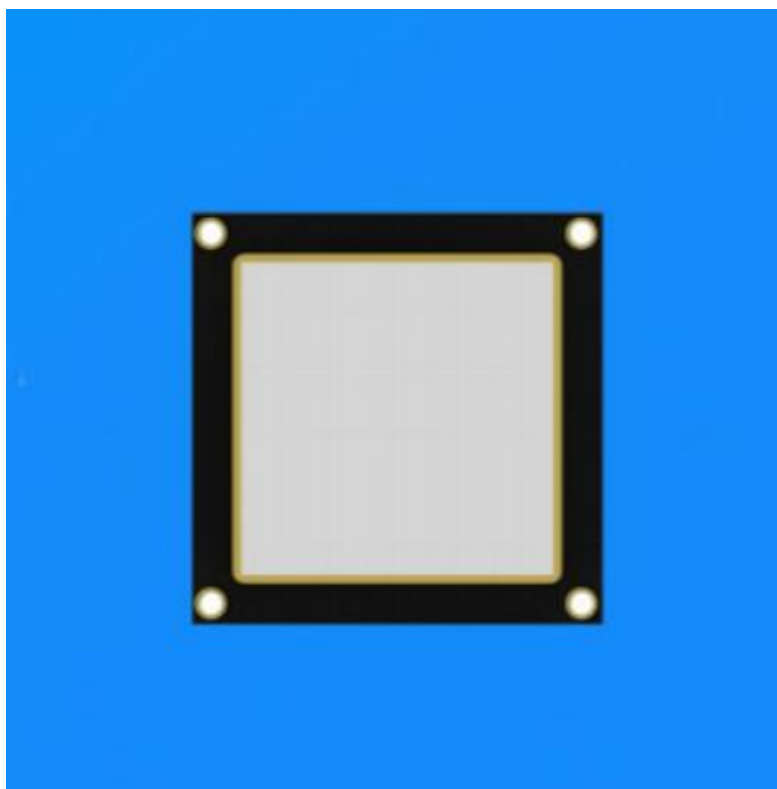


一、 Outside View(外形图)



二、 Electrical Characteristics

Antenna（天线）		
1	Antenna model(天线规格)	(35mm*35mm*4mm)
2	Frequency Range(频率范围)	915MHz±2MHz
3	V.S.W.R（驻波比）	1.5 MAX
4	Band With@10dB(10dB 带宽)	5.5 MHz MIN
5	Gain(增益)	1.5 dB typ @40mm*40mm *8mmgroundplane
6	Impedence（阻抗）	50 Ω
7	Polarization（极化方式）	RHCP

三、 Material（材料）

No	Part Name	SPEC
1	Antenna	Dielectric Ceramics
2	PCB	FR4
3	Bridge(电桥)	HC0900A03
4	Resistance（电阻）	100 Ω (0402)
5	RF Cable（线材）	RG178
		L=8mm
6	RF Connector（接头）	

四、 Environment Condition

1	Working Temp（工作温度）	-40℃～+85℃, 10%～95% RH
2	Storage Temp（贮存温度）	-55℃～+100℃, 10%～95% RH
3	Vibration（震动）	Sine sweep @1.5mmAM 10~55Hz each Axis

