

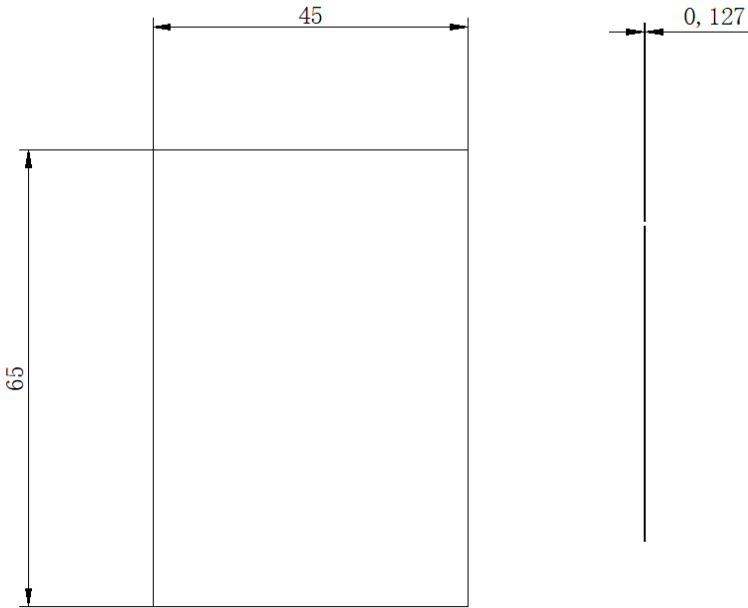
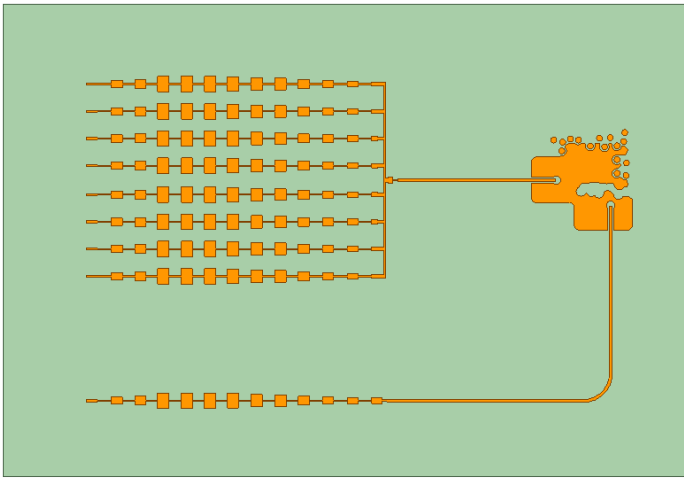


技术规格书	 英特睿达 INTELLIGENT RADAR
毫米波微带阵列天线	ANT-MMW77A001
电气参数	
参数	典型值
中心频率	78GHz
10dB 阻抗带宽	2GHz
输入阻抗	50 Ω
收发隔离（单收单发）	≥60dB
发射最大增益	24dB
发射 3dB 波束带宽（ExH）	10° x 10°
极化方式	线极化
发射交叉极化比	≥21dB
发射副瓣抑制比	≥18dB
机械参数	
参数	典型值
三维尺寸	65*45*0.127mm
信号馈入方式	1.0mm 连接器或芯片 BGA 焊接
工作温度	-20~75℃
英特睿达（山东）电子科技有限公司 济南舜华路 1000 号齐鲁软件园 F2 座 B309 室 北京建国路 77 号华贸中心写字楼 3 号楼 24 层	技术支持: info@interadar.com 商务咨询: 400-038-1118

<p>技术规格书</p>	
<p>毫米波微带阵列天线</p>	<p>ANT-MMW77A001</p>
<p>三维尺寸图（单位：mm）</p>	
 <p>注：工程中高频板通过与 FR-4 板混压获得更厚的板厚。</p>	
<p>产品示意图</p>	
	
<p>英特睿达（山东）电子科技有限公司 济南舜华路 1000 号齐鲁软件园 F2 座 B309 室 北京建国路 77 号华贸中心写字楼 3 号楼 24 层</p>	<p>技术支持：info@interadar.com 商务咨询：400-038-1118</p>