

# 全频0738单极化全向吸顶天线

型号Model: HX-D005X-1XD

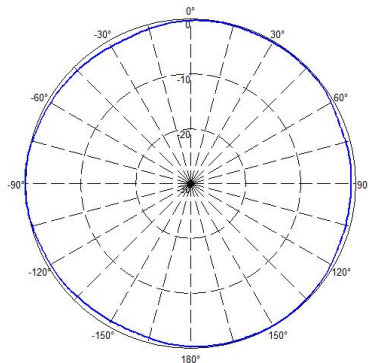


## 电气性能ELECTRICAL SPECIFICATIONS

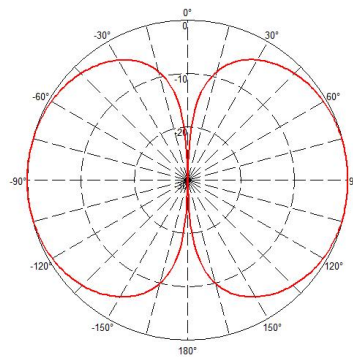
频率范围 Frequency Range (MHz)	698-960	1710-2700	3300-4000
天线增益Gain (dBi)	1.5	3.5	5
水平面波束宽度HPBWH (Deg.)	360	360	360
垂直面波束宽度HPBWV (Deg.)	80	50	40
电压驻波比 VSWR	≤1.8	≤1.5	≤1.8
不圆度 Non-circularity(±dB)	1.5	2.2	3.5
三阶互调 Intermodulation IM3 (dBC)	≤-150(2*43dBm)		
极化方式 Polarization	垂直		
输入阻抗 Impedance (Ω)	50		
接口形式 Connection Type	4.3-10 (female)		
耐功率 Max Input Power (W)	100		

## 机械特性 MECHANICAL SPECIFICATIONS

外形尺寸Dimensions (mm)	Φ185×85
颜色 Color	白色
天线重量Antenna Weight (Kg)	0.22
包装尺寸Package size (mm)	780×335×510 (30PCS)
包装重量Package weight(kg)	10.3
外罩材料 Radome Material	PS
工作温度Temperature Range (°C)	-40~+70
工作风速 Rated Wind Speed (km/h)	126
安装方式 Mounting Type	吸顶安装



H面 方向图



E面 方向图



广东浩信通信科技有限公司

地址: 广东省佛山市三水区白坭镇三水大道南100号



### 危险 Dangerous:

- 高空作业时, 操作人员一定要系好安全带, 戴好安全帽。  
When working high above the ground, the operator must wear safety belts and helmet.
- 请穿着鞋底和鞋底厚的鞋子, 请穿有长袖衬衫和橡胶手套的防护服。  
Wear shoes with rubber soles and heels. Wear protective clothing including a long-sleeved shirt and rubber gloves.
- 请勿在布雨, 有风天气或者所在区域有闪电或雷声时安装, 请勿使用金属梯子。  
Do not install on a wet or windy day or when lightning or thunder is in the area. Do not use metal ladder.
- 请勿安装在电源线附近, 电话线, 电话线和拉线外架附近, 任何导线都可能使人触电。  
Do not install near power lines, Power lines, telephone lines, and guy wires look the same. Assume any wire or line can electrocute you.