**KBT**

1785-1805MHz 65° 10dBi 1.8G 车联网双极化平板天线

KBT65VH11-18AT0

**应用**

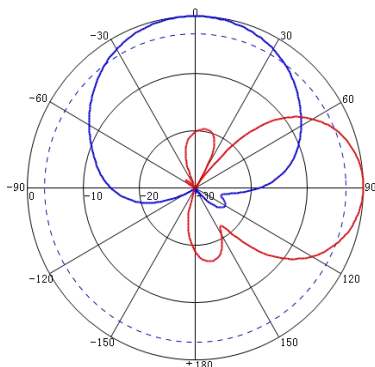
应用于 1.8G 车联网系统

**电气指标**

频率范围 (MHz)	1785-1805
极化方式	垂直/水平
增益 (dBi)	9.5
水平面半功率波瓣宽度 (°)	75±15
垂直面半功率波瓣宽度 (°)	45±5
上旁瓣抑制 (dB)	≥13
前后比 (dB)	≥25
交叉极化鉴别率 (dB)	≥15 (±60° ≥8)
端口隔离 (dB)	≥25
输入阻抗 (Ω)	50
电压驻波比	≤1.5
最大功率 (W)	250
雷电保护	直流接地

**机械指标**

接头类型	2*N 型母头
接头位置	天线背部
天线尺寸 (mm)	180*130*60
反射板尺寸 (mm)	271*221*37
包装尺寸 (mm)	310*290*250 (2 副装)
天线重量 (Kg)	1.6
天线罩材料	PC EXL9330 阻燃防紫外线
天线罩颜色	白色
工作温度 (°C)	-40~60
应用场景	室外
安装方式	抱杆安装
抱杆直径	D25-50
安装件型号	65VH11-18AT0 专用夹码

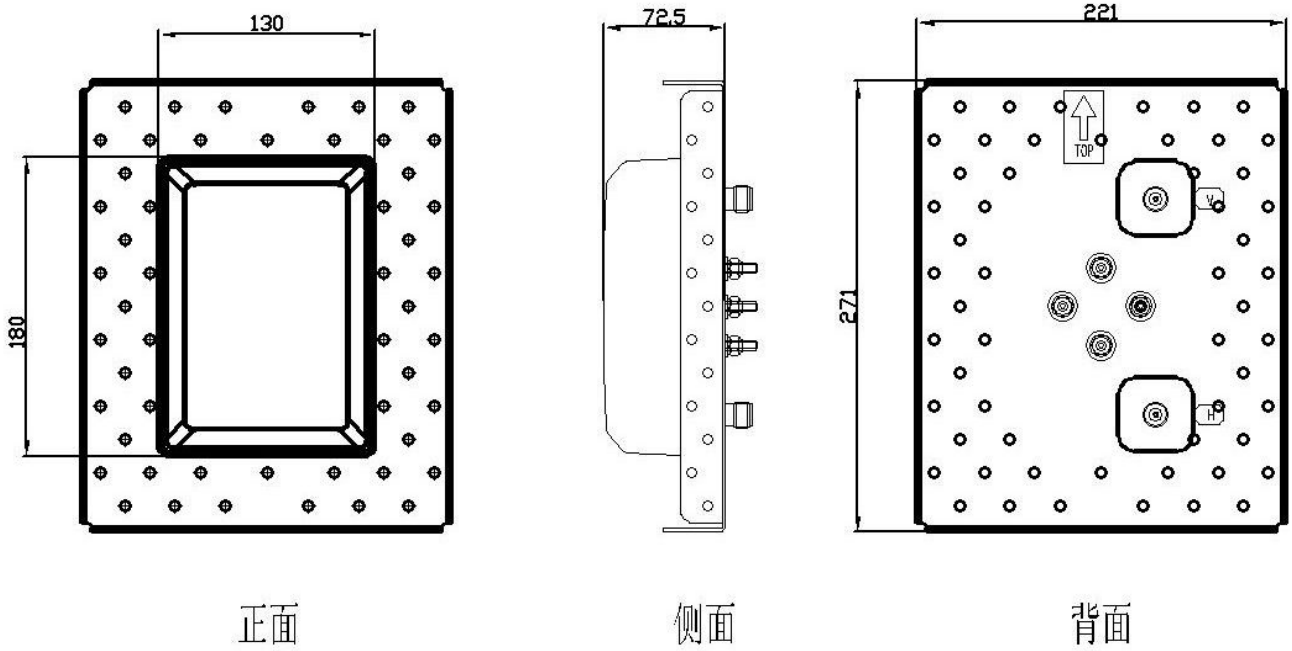
**1785-1805MHz:垂直/水平极化**



**KBT**

1785-1805MHz 65° 10dBi 1.8G 车联网双极化平板天线

产品展示图



正面

侧面

背面

产品安装尺寸图

