

**KBT**

XPo1 4720~4820MHz 70° 11dBi

双极化定向壁挂天线

KDP4-D49BF0

**应用**

应用于 5G /WLAN 通信系统

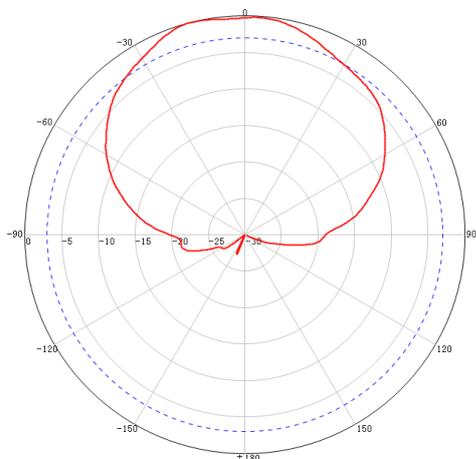
**电气指标**

|                |           |
|----------------|-----------|
| 频率范围 (MHz)     | 4720~4820 |
| 极化方式           | ±45°      |
| 增益 (dBi)       | 11        |
| 水平面半功率波瓣宽度 (°) | ≥65       |
| 垂直面半功率波瓣宽度 (°) | ≥35       |
| 电压驻波比          | ≤1.6      |
| 前后比 (dB)       | 20        |
| 端口隔离 (dB)      | ≥20       |
| 输入阻抗 (Ω)       | 50        |
| 最大功率 (W)       | 50        |
| 雷电保护           | 直流接地      |

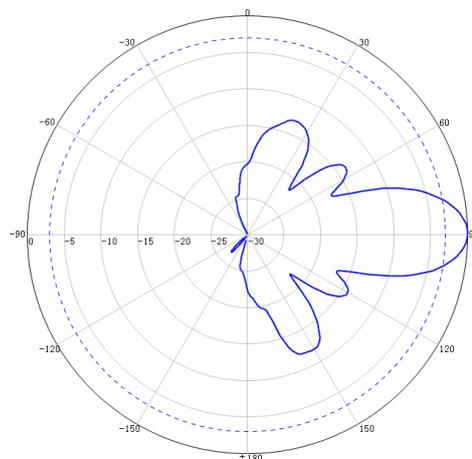
**机械指标**

|             |             |
|-------------|-------------|
| 接头类型        | 4*N 型公头     |
| 电缆外露长度 (cm) | 20          |
| 接头位置        | 底部          |
| 天线尺寸 (mm)   | 172*92*18   |
| 包装尺寸 (mm)   | 183*33*185  |
| 天线重量 (kg)   | ≤0.4 (含安装件) |
| 天线罩材料       | ABS         |
| 天线罩颜色       | 白色          |
| 工作温度 (°C)   | -40~60      |
| 安装方式        | 壁挂式         |

4720~4820MHz 水平面典型方向图:



4720~4820MHz 垂直面典型方向图:



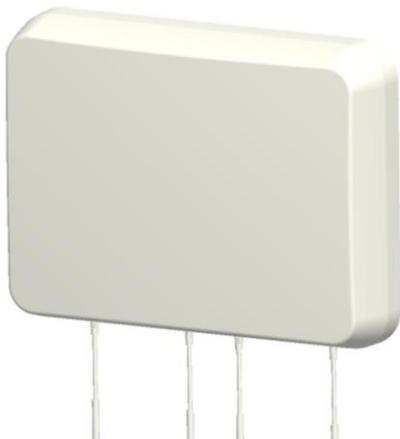


**KBT**

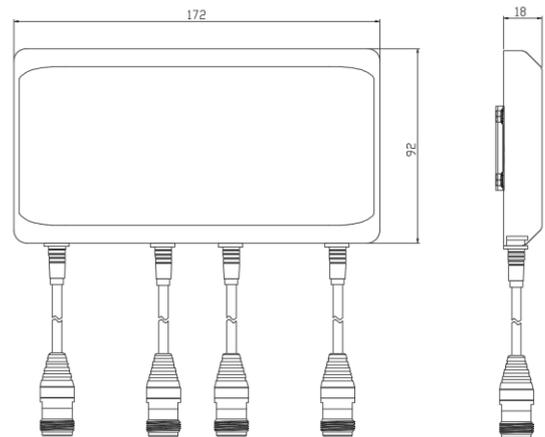
XPo1 4720~4820MHz 70° 11dBi

双极化定向壁挂天线

产品展示图



产品尺寸图



安装示意图

