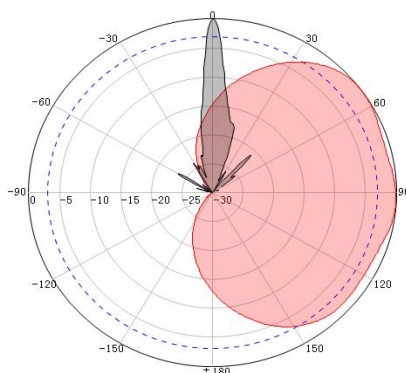
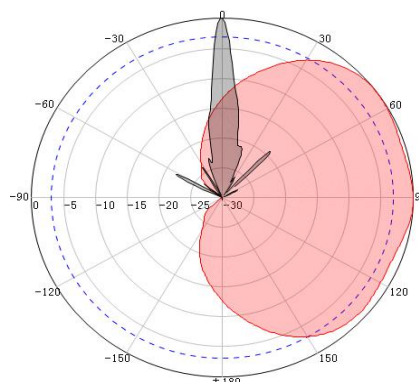


## 4.8-6.5G 17 dBi 120 degree Dual Polarized Sector Antenna

Model	TDS-4865-17HV
频率范围 Frequency Range	4800-6500 MHz
天线增益 Gain (dBi)	17±0.5dBi
水平面波束宽度 HPBW <sub>H</sub> (Deg.)	118±5°
垂直面波束宽度 HPBW <sub>V</sub> (Deg.)	4° ±0.3°
垂直面波束电倾角 Tilt (Deg.)	3~9°
极化方式 (Polarization)	±45°
前后比(F/B Ratio)	≥26db
电压驻波比 (VSWR)	≤1.8
隔离度 (Isolation)	>23dB
输入阻抗 (Impedance)	50Ω
接口形式 (Connection Type)	2xSMA/N-K
最大功率(Max. Power)	50W
雷电保护 (Lightning Protection)	Dc Ground
外形尺寸 (Dimensions)	680*157*30 mm
重量 Weight (Kg)	2 kg
工作温度 Temperature Range (°C)	-35~+50
工作风速 Rated Wind Speed (km/h)	126/ms
安装方式 Mounting Type	Pole mount
抱杆直径(Suitable pole diameter)	Φ30-80mm



**+45°**



**-45°**