

Antenna Specification

天线规格书

➤ Product Type: PCB Antenna

产品类型：PCB 天线

➤ Frequency: 2400~2500MHz

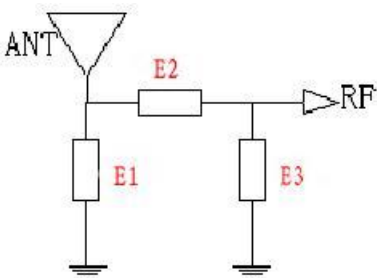
频率：2400~2500MHz

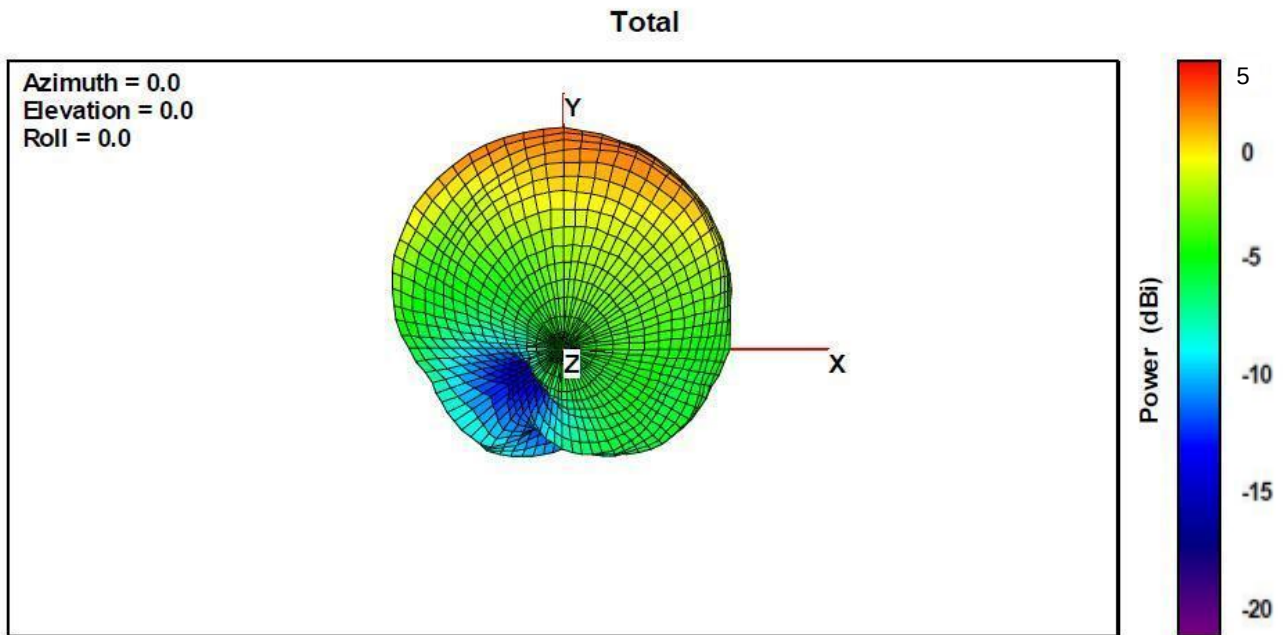
➤ Electrical Specification（电气特性）

Center Freq（中心频率）	2450MHz
Band Width（带宽）	100MHz
VSWR（电压驻波比）	≤2.0
Peak Gain（峰值增益）	2dB
Impedance（阻抗）	50 Ω
Polarization（极化）	Linear（线形的）
Azimuth Beam Width（方位光束宽度）	all-round（全方位）

➤ F02-ANTENNA-MATCH（F02 天线匹配）

E1	E2	E3
1.5pF	2.2nH	3 pF





Frequency(MHz)	MaxGain(dBi)
2400	1.42445
2410	1.55733
2420	1.49842
2430	1.77373
2440	2.01821
2450	1.25305
2460	1.39797
2470	1.44136
2480	1.54394
2490	1.59539
2500	1.86281

Manufacture's Name:Zhongshan Meta Intelligence Technology Co., Ltd.

Address:No. 18, Yonghui Road, Nantou Town, Zhongshan, Guangdong, China

