

WTO 25I

Antena Omnidirecional 5 dBi 2,4 GHz



A antena omnidirecional WTO 25 I de 5 dBi, com frequência de 2,4 GHz é a solução ideal para potencializar o alcance do sinal da rede wireless. Possui conector SMA reverso fêmea, compatível com roteadores, access points e placas PCI que possuem conector SMA reverso macho - substituindo antenas menores (removíveis) que geralmente acompanham estes produtos.

A WTO25I é a solução ideal para residências ou pequenas e médias empresas que necessitam de uma maior amplitude do sinal wireless, tanto de transmissão quanto de recepção.

Características

- Maior alcance do sinal wireless
- Cabo extensor de 1,5m
- Base imantada
- Ideal para roteadores, access points, e placas PCI wireless
- Faixa de frequência de 2,4 GHz a 2,5 GHz
- Impedância 50 Ω
- Radiação omnidirecional
- Polarização linear vertical
- Abertura de feixe horizontal: 360° / vertical 15°
- Perda máxima de retorno: -10 dB
- VSWR máximo de 1,92
- Potência admitida de 1 W
- Conector SMA reverso fêmea
- Antena dobrável

Conexões



Especificações técnicas

Padrões	IEEE802.11b/g/n
Faixa de frequência	2,4 a 2,5 Ghz
Impedância	50 Ω
Ganho	5 dBi
VSWR	máximo 1.92:1
Potência máxima admitida	1 W
Polarização	Linear, vertical
Abertura do feixe (HPBW)	Horizontal: 360° / Vertical: 15°
Conector	SMA reverso fêmea
Cabo extensor	150 cm RG174 coaxial
Radiação	Omnidirecional
Ambiente de operação	Interno
Características do ambiente	Temperatura operacional: 0 °C a 40 °C
	Temperatura de armazenamento: -40 °C a 70 °C
	Umidade operacional: 10% a 90% sem condensação
	Umidade de armazenamento: 5% a 90% sem condensação
Dimensões	50 x 201 mm

Soluções integradas

