



O OMT integrado wi2be é uma peça mecânica usada para transformar\* antenas de polarização simples em polarização dupla.

O acoplamento é feito em antenas wi2be de 0,3 a 1,8m com alimentador de interface circular.

\* Consulte disponibilidade e compatibilidade entre os modelos.

A instalação do OMT requer profissionais qualificados para proceder exatamente como indicado no manual. Para assegurar o melhor desempenho da antena, profissionais especializados devem fazer inspeção e manutenção periodicamente (a cada 6 meses).

## Características Gerais e Elétricas

PART NUMBER	OMT-65-PT-DB	OMT-W71-PT-DB	OMT-W100-PT-DB	OMT-177-PT-DB	OMT-212-PT-DB
Faixa de Frequência (GHz)	6,425 - 7,125	7,125 - 8,500	10,000 - 11,700	17,700 - 19,700	21,200 - 23,600
Perda máx. (dB)	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6
Isolation (dB)	38	38	38	38	38
VSWR	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30

## Acessórios inclusos

OMT (1 pc)
Acoplador do alimentador (1 pc), O-rings (2 pcs) e kits de parafusos (4 pcs)
Kit de parafusos de fixação (6 pcs) e ajuste fino de polarização (1 pc)
Chave Allen 5mm (1 pc) e vaselina (1 pc)

## Características Mecânicas

Cor	Cinza claro
Material do OMT	Alumínio
Temperatura de Operação (°C)	-45 ~ +60
Peso bruto (Kg)	5
Peso líquido (Kg)	3,9
Embalagem	Altura (mm) 260
	Comprimento (mm) 450
	Largura (mm) 360
	Volume (m3) 0,042