

## Antena Direcional Yagi de Alto Ganho Para Sistemas Celular e Transmissão de Dados

CÓDIGO MODELO FAIXA CONECTOR 504262 DIRU-110/7 Y 1.7/2.0 GHz SMA-5

Antena direcional, tipo Yagi, totalmente construída em latão. Seus elementos são interligados com solda de alta condutibilidade é resistente a ventos e aos efeitos eletrolíticos que as antenas são submetidas ao longo do tempo. Pintada na cor branca com tinta à base de epóxi, que lhe garante proteção contra intempéries, não necessita de nenhum tipo de ajuste em campo. É muito leve e de fácil instalação.

## ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Ganho	9 dB / 11,15 dBi
Polarização	Vertical / horizontal
Impedância nominal	50 Ohms
Potência máxima	50 Watts
Proteção contra raios	Elementos aterrados
Lóbulo horizontal	47°
Lóbulo vertical	36°
Terminação	SMA Fêmea
Relação frente / costa	≥ 17 dB / 19,15 dBi

## ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Comprimento máximo	335 mm
Largura	81 mm
Peso	0,2 Kg
Material básico	Latão
Acabamento	Branco epóxi
Área exposta	0,043 m <sup>2</sup>
Resiste a ventos de até	100 Km/h
Fixação	25 até 30 mm



\*Foto ilustrativa

NOTA: Produto liberado de homologação de acordo com a ANATEL. As especificações acima estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

<sup>\*</sup>Consulte outros códigos e modelos da série