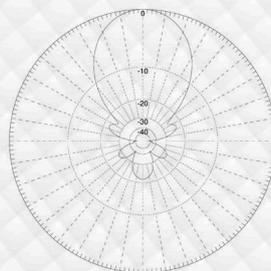


DIRU-110/7B

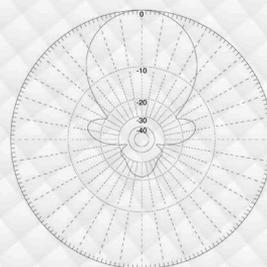
ANTENA DIRECIONAL YAGI 7 ELEMENTOS

Esta antena é fornecida com os elementos alinhados e soldados confirmando o alinhamento, pode ser instalada na vertical ou na horizontal, certifique-se que o mastro para sua fixação tenha no máximo 30 milímetros de diâmetro externo.

De fácil instalação, não requer nenhum tipo de ajuste em campo para que o seu VSWR seja menor ou igual a 1,5:1.



POLARIZAÇÃO HORIZONTAL



POLARIZAÇÃO VERTICAL



Código	Modelo	Frequência
504283	DIRU-110/7B	1920 / 2170 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical / Horizontal
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	50 Watts
Ganho	10 dBi
Relação frente costa	≥ 20 dB
Ângulo de ½ potência	Horizontal 2045 MHz 45°
Ângulo de ½ potência	Vertical 2.045 MHz 59°
Terminação	SMA fêmea
Proteção contra-raios	Elementos aterrados

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Largura / Diâmetro	89 mm
Comprimento total	252 mm
Peso	0,265 Kg
Acabamento	Pintura epóxi branca
Fixação	Tubo metálico 30 mm
Área de exposição ao vento	0,0185 m ²
Material básico	Latão
Vento operacional	≥ 110 Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200 Km/h