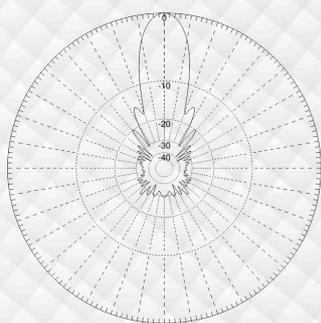


DIRU-220/24B

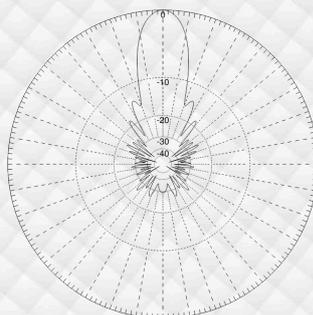
ANTENA DIRECIONAL UHF YAGI 22 ELEMENTOS

Antena diretiva do tipo YAGI-UDA, construída em latão, tem seus elementos interligados com solda de alta condutibilidade elétrica.

É resistente a ventos e ações eletrolíticas as quais são submetidas ao longo do tempo. Pintada na cor branca com tinta epóxi, possui boa proteção contra intempéries, sendo leve e de fácil instalação, não necessita ajuste em campo para o perfeito funcionamento.



Polarização Horizontal



Polarização Vertical



Código	Modelo	Frequência
504291	DIRU-220/24B	1920 / 2170 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	≤ 1,5 : 1
Polarização	Vertical / Horizontal
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	50 Watts
Ganho	22 dBi
Relação frente costa	≥ 20 dB
Ângulo de ½ potência	Horizontal 2045 MHz 18°
Ângulo de ½ potência	Vertical 2045 MHz 20°
Terminação	SMA fêmea
Proteção contra-raios	Elementos aterrados

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Largura / Diâmetro	75 mm
Comprimento total	1399 mm
Peso	1,062 Kg
Acabamento	Pintura epóxi branca
Fixação	Tubo metálico 30 mm
Área de exposição ao vento	0,0615 m ²
Material básico	Latão
Vento operacional	≥ 110Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200Km/h