

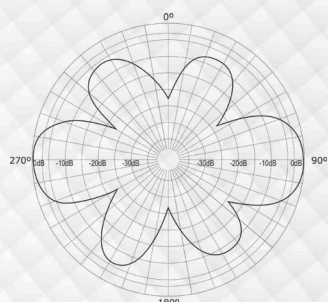
G-6 A/B/C/D12 CTN

ANTENA FIXA OMNIDIRECIONAL PLANO TERRA 2X5/8 DE ONDA VHF / UHF

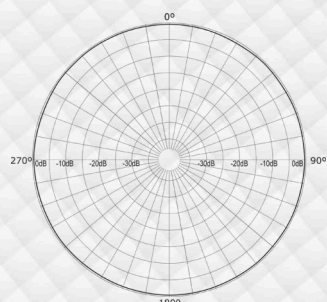
Antena monopolo vertical plano terra 2x5/8 de onda, com 8,15 dBi de ganho, indicada para estações fixas.

O ajuste da frequência de operação é efetuado através do ajuste do comprimento dos elementos telescópicos que elimina necessidade de corte dos elementos irradiantes.

Código	Modelo	Frequência
502048	G6 CTN	110 / 144 MHz
502049	G6-B CTN	210 / 270 MHz
502072	G6-D12 CTN	300 / 420 MHz
502083	G6-A CTN	144 / 174 MHz
502089	G6-C CTN	400 / 512 MHz



Polarização Horizontal



Polarização Vertical



ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS		ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$	Comprimento total	3680 mm
Impedância nominal	50 Ω	Peso	2 Kg
Potência máxima	150 Watts VHF / 100 Watts UHF	Fixação	Tubo metálico 30 à 50 mm
Largura de banda	≥ 5 MHz	Acabamento	Polido
Ganho	8,15 dBi	Área exposta ao vento	0,072 m ²
Terminação	N fêmea	Comprimento dos radiais	455 mm
Polarização	Vertical	Comprimento do irradiante	3220 mm
Ângulo de 1/2 potência	Plano E 25°	Material básico	Alumínio
		Vento operacional	≥ 110 Km/h
		Vento de sobrevivência	≥ 200 Km/h

NOTA: Informações com base no código 502083.