

80 470 MHz

Antena Plano Terra 1/4 de Onda VHF / UHF

CÓDIGO	MODELO	FAIXA
502010	GPVL-00	80/144 MHz
502015	GPVL-00A	148/174 MHz
502020	GPVL-00B	210/230 MHz
502025	GPVL-00C	220/250 MHz
502026	GPVL-00D	240/270 MHz
502030	GPUL-00A	420/460 MHz
502035	GPUL-00B	440/470 MHz

Antena plano-terra, de 1/4 de onda, 0 dB de ganho (2,15 dBi), indicada para instalações fixas e ou repetidoras em comunicações móveis e/ou portáteis de curtas e médias distâncias em VHF e UHF. Por ter baixo lóbulo vertical e ser omnidirecional, proporciona bom rendimento ao sistema. De construção robusta, excelente acabamento e fácil instalação.

ESPECIFICAÇÕES ELETRÔNICAS

Ganho:..... 0 dB / 2,15 dBi
VSWR:..... $\leq 1,5:1$
Polarização:..... Vertical
Padrão de irradiação:..... Omnidirecional
Impedância nominal:..... 50 Ohms
Potência máxima:..... 500 Watts
Terminação:..... UHF fêmea (80 / 270 MHz) /
N fêmea (420 / 470 MHz)
Banda passante:..... 5 MHz
Lóbulo vertical:..... 75°



ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

148/174 MHz | 220/250 MHz | 240/270 MHz | 420/460 MHz | 440/470 MHz

Comprimento:.....	857 mm	530 mm	483 mm	300 mm	294 mm
Peso:.....	0,790 Kg	0,620 Kg	0,580 Kg	0,480 Kg	0,470 Kg
Diâmetro:.....	Ø 785 mm	Ø 460 mm	Ø 460 mm	Ø 270 mm	Ø 260 mm
Área exposta:.....	0,039 m ²	0,028 m ²	0,027 m ²	0,021 m ²	0,020 m ²
Resiste a ventos de até:...	100 Km/h				
Material básico:.....	Zamac / Aço Inoxidável				
Fixação:.....	Acompanha suporte para até 50 mm				

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