

ASA-800UVI/GPS

ANTENA MÓVEL MONOPOLO VERTICAL DUAL BAND

Antena monopolo vertical “Dual Band” com base magnética e antena de GPS incorporada para uso em estações móveis que operam em redes de alto tráfego e desempenho.

Contruída com materiais resistentes a intempéries tais como latão na sua base e aço inoxidável em seus elementos irradiantes a antena está preparada para suportar os rigores do serviço a que se destina.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501555	ASA-800UVI/ GPS	166 / 174 MHz 820 / 880 MHz	UM-6

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	100 Watts
Ganho	VHF 2,15 dBi / UHF 7,15 dBi

ANTENA GPS - CARACTERÍSTICA ELÉTRICA	
Faixa de frequências	1575.42 $\pm$ 1MHz
Polarização	Circular
Ganho	28dBi $\pm$ 2dB
VSWR	2:1
Impedância	50 Ω
Consumo de corrente	5~15mA
Tensão de alimentação	2,2~5VCC

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Diâmetro da vareta	3 mm
Comprimento total	416 mm
Peso	0,876 Kg
Fixação	Base magnética
Área de exposição ao vento	0,088 m ²
Acabamento	Cromo
Material básico	Latão / aço inox
Vento operacional	≥ 110 Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200 Km/h

