

ASA-400MU-I/GPS

ANTENA MÓVEL OMNIDIRECIONAL 2X5/8 DE ONDA

Antena monopolo vertical de ganho, para uso em estações móveis, onde há necessidade de rápida instalação e remoção, sem deixar vestígios no veículo. Construída com materiais resistentes a impactos sendo, sua base, do tipo NMO (Base da Whip), feita em latão. Os elementos irradiantes são reforçados e produzidos em aço inoxidável.

A instalação é realizada através de base magnética a qual possui uma antena GPS incorporada. É de fácil ajuste, na frequência de trabalho, e sua sintonia é obtida pelo corte de seus elementos irradiantes.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501690	ASA-400MU-I/GPS	345 / 520 MHz	UM-6

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	≤ 1,5 : 1
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	100 Watts
Ganho	5,15 dBi
Cabo coaxial	RG-58 (5 metros)

ANTENA GPS - CARACTERÍSTICA ELÉTRICA

Faixa de frequência	1575.42±1MHz
Polarização	Circular
Ganho	28dBi ± 2dB
VSWR	2:1
Impedância	50 Ω
Consumo de corrente	5~15mA
Tensão de alimentação	2,2~5VCC

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Diâmetro da vareta	3,10 mm
Comprimento total	915 mm
Peso	0,496 Kg
Fixação	Base magnética
Área de exposição ao vento	0,01745 m ²
Acabamento	Eletropolimento
Material básico	Latão / aço inox
Vento operacional	≥ 110Km/h
Vento sobrevivência	≥ 200Km/h

