

# GPS

## ANTENA MÓVEL ADESIVA OMNIDIRECIONAL UHF

A antena móvel externa para GPS, resistente a vibrações e protegida contra água por anel de borracha entre a redoma.

O modelo é discreto e de fácil instalação, não necessitando de furação no veículo.

Sua fixação é realizada através de base magnética, evitando danificar a superfície a ser instalada, acompanha cabo coaxial RF-174 e conector.



Código	Modelo	Frequência	Conector	Cabo (mts)
501380	GPS	1575.42 MHz $\pm$ 1MHz	SMA-3	3,0
501385	GPS	1575.42 MHz $\pm$ 1MHz	SMA-3	5,0

### ANTENA GPS - CARACTERÍSTICA ELÉTRICA

Faixa de frequências	1575.42 $\pm$ 1MHz
Polarização	Circular
Ganho	28dBi $\pm$ 2dB
VSWR	< 1,5:1
Impedância	50 $\Omega$
Consumo de corrente	5~15mA
Tensão de alimentação	2,2~5VCC

### ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Dimensões	49 x 39 x 14 mm
Peso	0,110 Kg
Fixação	Base magnética
Cabo	RF-174
Material básico	Placa de circuito impresso / ABS
Temperatura operação	-20~80°C
Vento operacional	$\geq$ 110Km/h
Vento de sobrevivência	$\geq$ 200Km/h