

MU-35D/GPS

Antena móvel especificamente projetada para ser utilizada em sistemas de radiocomunicação digital que incorporam a funcionalidade de rastreamento de veículos via GPS.

Além da antena destinada a comunicação dos serviços de voz e dados, este produto incorpora uma antena de GPS de alto ganho.

Um único furo com 20 mm de diâmetro, permite a passagem dos cabos coaxiais das duas antenas.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501504	MU-35D/GPS	900 / 960 MHz	UM-6 / SMA-M

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

GANHO	3 dB (5,15 dBi)
VSWR	≤ 1,5:1
POTÊNCIA MÁXIMA	100 Watts
IRRADIAÇÃO	Omnidirecional
IMPEDÂNCIA	50 Ω
CABO COAXIAL	RG 58 / RG 174 (5m)

Antenas GPS - Característica Elétrica

FAIXA DE FREQUENCIA	1575.42±1MHz
POLARIZAÇÃO	Circular
GANHO	28dBi +/- 2dB
VSWR	<1,5:1
IMPEDÂNCIA	50 Ω
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	2,2~5VCC
CONSUMO DE CORRENTE	5~15mA

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

COMPRIMENTO MÁXIMO	362 mm
IRRADIANTE	Aço inoxidável
MATERIAL BÁSICO	ZAMAK / PVC
PESO MÁXIMO	0,514 Kg
FIXAÇÃO	20mm Ø
ÁREA EXPOSTA	0,01m ²



**ANTENA COMBINADA
DUAL BAND (900 - 960 MHz)**