

# MU-70PI

## ANTENA MÓVEL MAGNÉTICA PENTA BANDA

Antena com base magnética e elemento irradiante reforçado para utilização em sistemas de comunicações móveis, fixos ou portáteis que operem, nas faixas de 800 MHz, 900 MHz, 1.7 GHz, 1.9 GHz e 2.5 GHz, entre outras.

Compatível com os sistemas GSM, PCS, DCS, proporciona considerável ganho de sistema em locais de baixa intensidade de sinal.

Seus componentes de qualidade lhe conferem durabilidade, rendimento e confiabilidade.

Devido aos métodos de projeto e construção otimizados, quando instalada em veículos, suporta ventos de até 100KM/h.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501404	MU-70PI	0.8 a 2.5 GHz	SMA-1/FC
501405	MU-70PI	0.8 a 2.5 GHz	SMA-11
501406	MU-70PI	0.8 a 2.5 GHz	SMA-1

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS		ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
VSWR	≤ 2 : 1	Comprimento total	450 mm
Polarização	Vertical	Peso	585 g
Impedância nominal	50 Ω	Acabamento	Pintura epóxi preto
Potência máxima	10 Watts	Fixação	Base magnética
Ganho	7,15 dBi	Área de exposição ao vento	0,00080 m <sup>2</sup>
Irradiação	Omnidirecional	Irradiante	Haste inox
Cabo coaxial	RG-58 (4 metros)	Material básico	Latão / aço inox
		Velocidade máx.de operação	≥ 150Km/h

