

# MU-70PI SMALL 4G LTE

## ANTENA MAGNÉTICA CELULAR 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:

698MHz a 748MHz; 758MHz a 803MHz; 1710MHz a 1785MHz; 1805MHz a 1880MHz; 2500MHz a 2570MHz e 2620MHz a 2690 MHz.

Compatível, entre outros, com os sistemas LTE e 4G, proporciona considerável ganho, de sistema, em locais de baixa intensidade de sinal.

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

Código	Modelo	Frequência	Conector
501876	MU-70PI SMALL 4G LTE	0.698 a 2.69 GHz	SMA-3
501876.2	MU-70PI SMALL 4G LTE	0.698 a 2.69 GHz	TM-138CR

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

VSWR	≤ 2,5:1
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	10 Watts
Ganho	7,15 dBi
Irradiação	Omnidirecional
Cabo coaxial	RF-174 (3 metros)

### ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

Comprimento total	540 mm
Peso	0,110 Kg
Acabamento	Pintura epóxi preto
Fixação	Base magnética
Área de exposição ao vento	0,00150 m <sup>2</sup>
Irradiante	Haste inox

