

# MU-35C

## ANTENA MÓVEL OMNIDIRECIONAL 5/8 DE ONDA

MU-35C é uma antena monopolo vertical 5/8 de onda para aplicação móvel nos sistemas celulares. É fabricada com materiais de alta resistência e qualidade, o que lhe garante condições de ser utilizada em sistemas de informações digitalizadas, garantindo comunicações isentas de ruídos gerado por falhas mecânicas.

Pode ser instalada através de furação, suportes ou com base magnética.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501085	MU-35C	806 / 870 MHz	UM-5
501086	MU-35C	806 / 870 MHz	UM-6
501087	MU-35C	806 / 870 MHz	NM-35CR

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 $\Omega$
Potência máxima	100 Watts
Ganho	5,15 dBi

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Comprimento total	375 mm
Diâmetro da vareta	2,6 mm
Peso	0,295 Kg
Fixação	20 mm
Área de exposição ao vento	0,02550 m <sup>2</sup>
Material básico	Aço inox
Vento operacional	$\geq 110$ Km/h
Vento de sobrevivência	$\geq 200$ Km/h

