

MA 2-1 MR

Antena Marina VHF con baja carga al viento

PROCOM

DESCRIPCIÓN:

- ★ Esta antena marina VHF está especialmente diseñada para veleros donde es esencial que la antena montada en el tope del mástil tenga poco peso y poca carga al viento.
- ★ El radiador forrado de acero inoxidable y $\frac{1}{4} \lambda$ junto con la unidad adaptadora de fibra de vidrio, las partes de latón cromado y el soporte acodado de acero inoxidable dan a esta antena robustez y capacidad de hacer frente al ambiente corrosivo en el tope del mástil.
- ★ Al ser un dipolo conectado por el extremo hace que la antena no necesite planos de tierra, radiales u otros dispositivos auxiliares.
- ★ El látigo de la antena no se debe montar paralelamente o cerca de otras partes metálicas tales como veletas, jarcias, etc. Es preferible montarla lo más alto posible, de lo contrario la ROE y el diagrama de radiación pueden verse afectados.

ESPECIFICACIONES DE LA ANTENA:

ELÉCTRICAS	
MODELO	MA 2-1 MR
TIPO DE ANTENA	$\frac{1}{2} \lambda$ dipolo, conectado por el extremo
FRECUENCIA	156-162 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	2 dBi (0 dBd)
ANCHO DE BANDA	6 MHz
ROE	<1.3 a la frecuencia de resonancia
POTENCIA MÁXIMA	200 W
MECÁNICAS	
MARGEN DE TEMPERATURA	-30° C \rightarrow +70° C
CONECTOR	UHF hembra
SUP. AL VIENTO	0.0076 m ²
CARGA AL VIENTO	8.5 N (a 150 km/h)
COLOR	Blanco Marino
MATERIALES	Elementos : Acero inoxidable Caja : Fibra de vidrio y latón cromado
ALTURA TOTAL	Aprox. 1.08 m
PESO	Aprox. 480 g
MONTAJE	Con tornillos rápidos, remaches o abrazaderas

