

MA 2-1 SC

Antenne marine VHF de faible poids et avec faible charge au vent pour montage en tête de mât

PROCOM

DESCRIPTION:

- ★ Cette antenne marine VHF est créée pour montage en tête de mât de voiliers. Les dimensions sont très réduites pour réduire le poids, la charge au vent et le coût au maximum.
- ★ Malgré les petites dimensions, l'antenne est très efficace, et l'antenne peut supporter 50 Watts de puissance de sortie des émetteurs marines VHF typiques.
- ★ L'élément rayonnant cierge $1/2 \lambda$ avec le boîtier en fibre de verre, les parties en laiton chromé ainsi que la fixation en acier inoxydable font de cette antenne une antenne très robuste capable de supporter l'environnement corrosif en tête du mât.
- ★ Grâce au principe de dipôle alimentée à la base, cette antenne est indépendante du plan de sol, de radians et d'autres accessoires auxiliaires.
- ★ Evitez d'installer l'antenne en parallèle avec des parties métalliques comme par exemple des mâts ou des fils etc. Il est préférable d'installer l'antenne aussi haute que possible, sinon le ROS et le diagramme de rayonnement seront influencés.

SPECIFICATIONS:

| ELECTRIQUES | |
|-----------------|---|
| MODELE | MA 2-1 SC |
| TYPE D'ANTENNE | $1/2 \lambda$ dipôle, alimentée à la base |
| FREQUENCE | 156-162 MHz |
| IMPEDANCE | Nom. 50 Ω |
| POLARISATION | Verticale |
| GAIN | 2 dBi (0 dBd) |
| LARGEUR DE BDE | 6 MHz |
| ROS | <1,3 sur la fréq. de rés. |
| PUISSANCE MAX. | 50 Watts |
| MECANIQUES | |
| TEMPERATURE | De -30° C à +70° C |
| CONNECTEUR | UHF-femelle |
| SURFACE AU VENT | 0,0076 m ² |
| CHARGE AU VENT | 8,9 N (à 150 km/h) |
| COULEUR | Blanc/chromé brillant |
| MATERIAUX | Recouvrement: Acier inoxydable Boîtier : Laiton chromé |
| HAUTEUR | Environ 1,08 m |
| POIDS | Environ 265 g |
| MONTAGE | Avec vis, rivets ou relieurs |

