

Модел CRUISER VHF

Морська антена VHF 156-163 MHz

Посібник з встановлення

ОПИС

Морська антена 156-163 MHz, розроблена для роботи без протитяги; завдяки скловолоконному штиру вона особливо захищена від найгірших морських умов, що робить її міцною та надійною в будь-яких ситуаціях. Штир заземлений по постійному струму, щоб уникнути паразитних R.F. струмів та їх розрядів. Усі її металеві компоненти виготовлені з хромованої латуні. Комплектується морським нейлоновим кріпленням "M8" та білим кабелем RG58 C/U довжиною 5.5 метрів. У зазначеному діапазоні частот регулювання не потрібні.

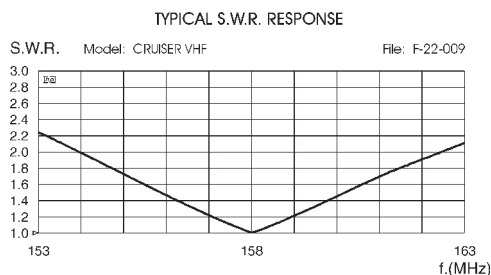
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані

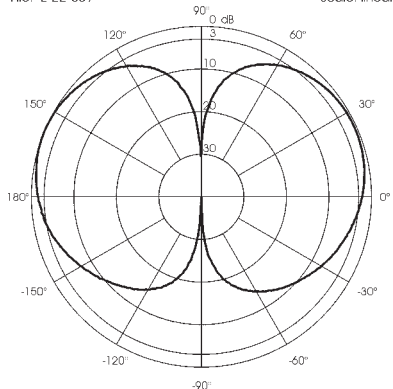
Тип	:	1/2 λ Морська антена
Діапазон частот	:	156-163 MHz
Імпеданс	:	50 Ω Несиметричний
Випромінювання (H-площина)	:	360° Всенаправлена
Випромінювання (E-площина)	:	Ширина при -3 dB = 60°
Кут випромінювання, град.	:	23°
Поляризація	:	Вертикальна
Підсилення	:	0 dBd, 2.14 dBi
Смуга при V.S.W.R. 2:1	:	8.6 MHz
V.S.W.R. на рез. част.	:	$\leq 1.3:1$
Макс. потужність	:	100 Вт
Живлення / Положення	:	Трансформатор, DC-заземлення / База
Тип кабелю / довжина	:	Білий RG58 C/U / 5.5 m

Механічні дані

Матеріали	:	Хромована латунь, нейлон, скловолокно
Висота прибл.	:	1100 mm
Вага прибл.	:	680 gr
Стандартне кріплення	:	M-8 NY

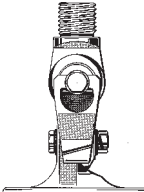
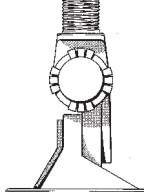
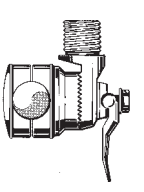


TYPICAL RADIATION PATTERN in E-plane at 158 MHz
File: E-22-009 Scale: linear



ПРИМІТКА: рекомендуємо дотримуватися довжини кабелю від трансивера до антени: 5.5 m, 7.5 m, 11 m.

ОПЦІЙНІ МОНТАЖНІ ОСНОВИ

 Морське кріплення M-3 OT Регульоване морське кріплення з хромованої латуні зі стандартним з'єднанням 1"x14 різьблення. Комплектується гумовою шайбою та гвинтами з нержавіючої сталі.	 Морське кріплення M-8 NY Регульоване морське кріплення з білого нейлону, комплектується стандартним з'єднанням 1"x14 різьблення, гумовою шайбою та гвинтами з нержавіючої сталі.	 Морське кріплення M-10 OT Регульоване морське кріпл. з хромованої латуні, в комп. стандарт різьба з'єднання 1"x14. Гвинти з нерж. сталі, діаметр 1".
---	---	---