

Модел SB 3 M

Морська антена VHF 156-163 MHz

Посібник з встановлення

ОПИС

3/4 λ морська антена, що працює на 156-163 МГц без противаги. Особливо захищена від найгірших морської погоди завдяки конічній скловолоконній трубці, яка робить її міцною і стійкою в будь-якій ситуації. Радіальний штир заземлений для уникнення паразитних ВЧ-струмів та їх розрядів. Усі її металеві компоненти виготовлені з хромованої латуні і нержавіюча сталь для міцності та повної впевненості; доступна в трьох різних основах. Вона постачається з 5 м білим кабелем RG 58, вже підключеним. У вказаному діапазоні частот регулювання не необхідно.

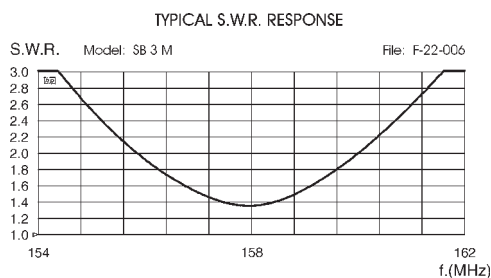
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані

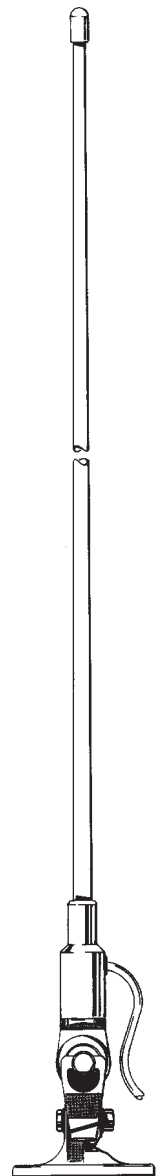
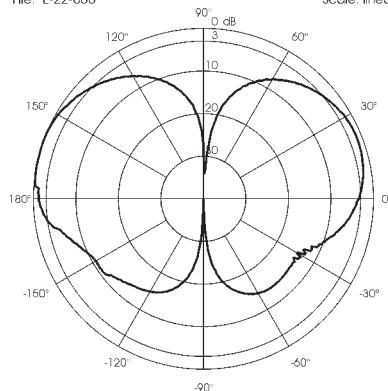
Тип	:	3/4 λ Морська антена J-pole
Діапазон частот	:	156-163 MHz
Імпеданс	:	50 Ω Несиметричний
Випромінювання (Н-площина)	:	360° Всенаправлена
Випромінювання (Е-площина)	:	Ширина діаграми при -3 dB = 39
Кут випромінювання, град.	:	21°
Поляризація	:	Вертикальна
Підсилення	:	2 dBd - 4.15 dBi
Смуга пропускання при V.S.W.R. 2:1	:	5.2 MHz at 158 MHz
V.S.W.R. на рез. част.	:	$\leq 1.4:1$
Макс. потужність	:	100 Вт
Система живлення / Положення	:	1/4 паралельний шлейф / основа

Механічні дані

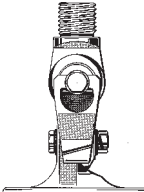
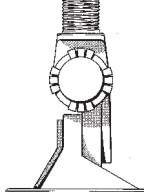
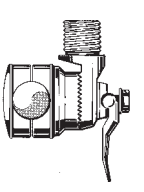
Матеріали	:	Хромована латунь, скловолокно, мідь
Висота (прибл.)	:	1480 mm
Вага (приблизно)	:	500 gr



TYPICAL RADIATION PATTERN in E-plane at 158 MHz
File: E-22-006 Scale: linear



ОПЦІЙНІ МОНТАЖНІ ОСНОВИ

	Морське кріплення М-3 ОТ Регульоване морське кріплення з хромованої латуні зі стандартним з'єднанням 1"x14 різьблення. Комплектується гумовою шайбою та гвинтами з нержавіючої сталі.		Морське кріплення М-8 NY Регульоване морське кріплення з білого нейлону, комплектується стандартним з'єднанням 1"x14 різьблення, гумовою шайбою та гвинтами з нержавіючої сталі.		Морське кріплення М-10 ОТ Регульоване кріплення з хромованої латуні та постачається з стандартним з'єднанням, різьба 1"x14. Нержавіючі гвинти, кріплення діаметр 1".
--	---	---	--	---	--