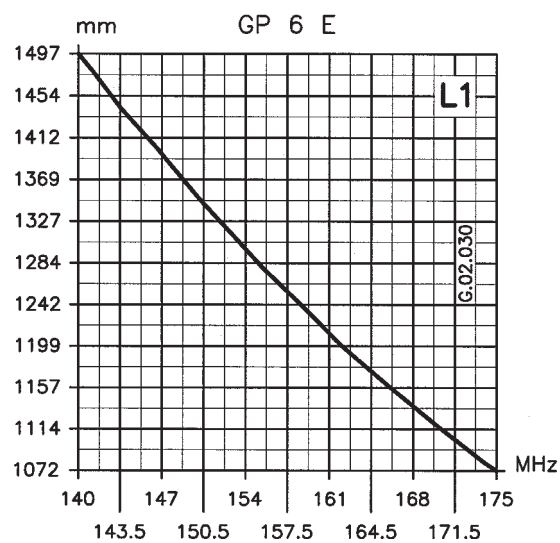
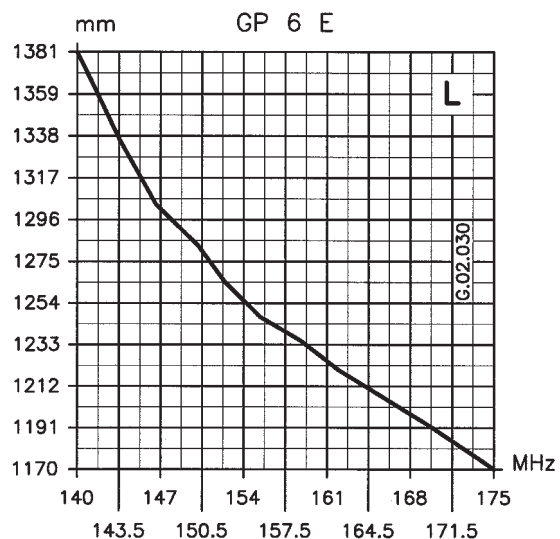


ТИПОВІ ДІАГРАМИ НАЛАШТУВАННЯ



ПРИМІТКА:

Рекомендується використовувати криві як орієнтир і точно налаштувати за допомогою SWR-метра.

Модел ~~GP 6 E~~ GP 6 E

VHF антена базової станції 140-175 MHz



Посібник з встановлення

ОПИС

2x5/8 λ Базова станція з противагою Colinear для наземного та морського зв'язку. Працює на діапазоні частот 140-175 MHz за допомогою доданої схеми обрізання. Узгоджувальна котушка живиться постійним струмом для ідеального захисту від статичних розрядів. GP 6-E виготовлено з корозійностійкого алюмінію і змонтована на дуже міцній основі з литого металу для досягнення максимальної міцності та найкращої продуктивності. Налаштування просте за доданою інструкцією.

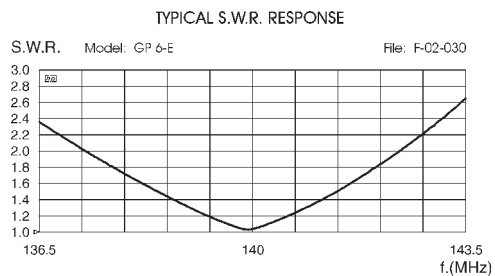
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані

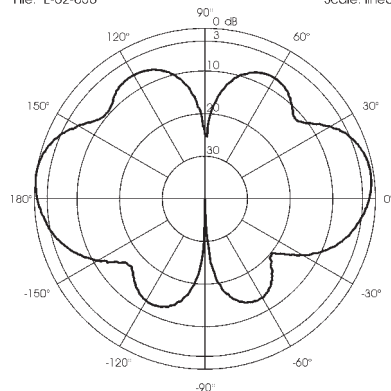
Тип	:	2x5/8 λ Колінеарна противага
Діапазон частот	:	140-175 MHz, налаштовується обрізанням
Імпеданс	:	50 Несиметричний
Випромінювання (H-площина)	:	360° Всенаправлена
Випромінювання (E-площина)	:	Ширина променя на рівні -3 dB = 30
Кут випромінювання, град.	:	3.6
Поляризація	:	Вертикальна
Підсилення	:	3.8 dBd - 5.95 dBi
Смуга пропускання при V.S.W.R. 2:1	:	5.2 MHz при 140 MHz
V.S.W.R. на рез. част.	:	1.2 : 1 при 140 MHz
Макс. потужність	:	200 Вт
Система живлення / Положення	:	Трансформатор, DC-заземлення / База
Підключення	:	UHF гніздо

Механічні дані

Матеріали	:	Алюміній, хромована латунь, нейлон
Навантаження від вітру / стійкість	:	46 N при 150 Km/h / 120 Km/h
Вітрова поверхня	:	0.04 m
Висота (прибл.)	:	3060 mm
Вага (приблизно)	:	750 gr
Монтажна щогла	:	25-30 mm



TYPICAL RADIATION PATTERN in E-plane at 145 MHz
File: E-02-030 Scale: linear



ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

