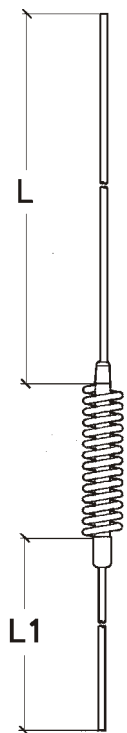
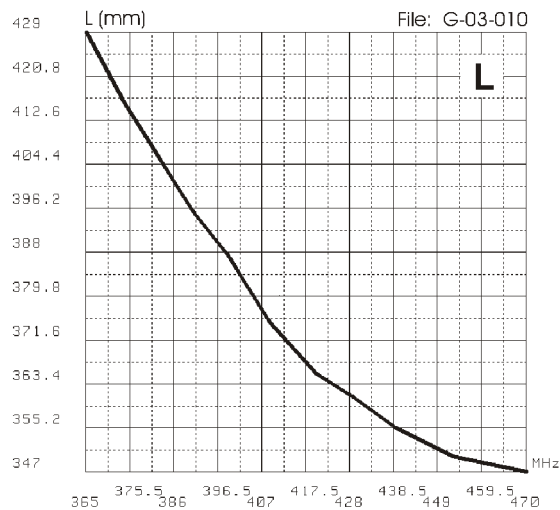


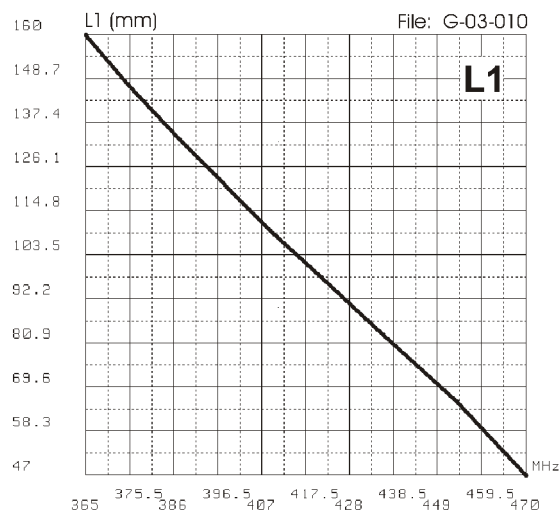
ТИПОВІ ДІАГРАМИ НАЛАШТУВАННЯ



TYPICAL TUNING DIAGRAM vs FREQUENCY



TYPICAL TUNING DIAGRAM vs FREQUENCY



ПРИМІТКА:

- Використовуйте криві лише як орієнтир. Для точного налаштування використовуйте SWR-метр.



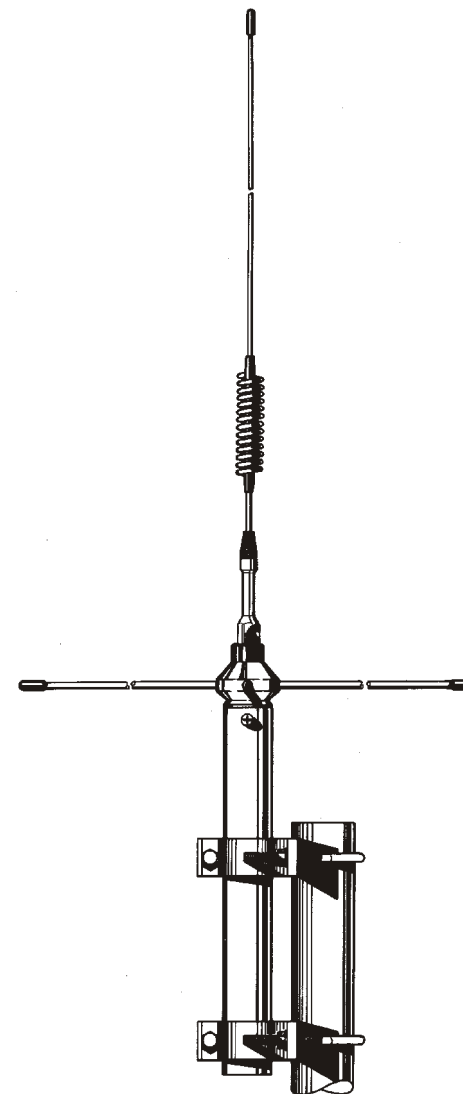
SIRIO
antenne

ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

© Copyright SIRIO antenne - Технічні дані можуть бути змінені - Надруковано в ITALY - Rev. 13/04/2006 - Cod. ID061

GP 365-470 C

Антенна базової станції UHF 365-470 MHz



Installation Manual

ОПИС

Колінеарна антена UHF з протитвагою, придатна для базових станцій, що охоплює діапазон 365 - 470 MHz, налаштовується обрізанням. Основний штир і радіали виготовлені з нержавіючої сталі 17/7 PH, а основа — з хромованої латуні для найкращої міцності. Легко монтується, придатна для зручного встановлення в будь-якому місці.

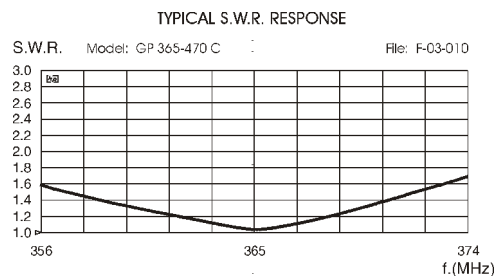
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані

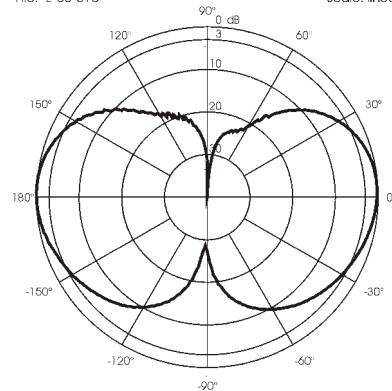
Тип	:	1/4 + 1/2 колінеарна
Діапазон частот	:	від 365 до 470 МГц, налаштовується обрізанням
Імпеданс	:	50 Несиметричний
Випромінювання (Н-площина)	:	360 Всенаправлена
Випромінювання (Е-площина)	:	Ширина діаграми при -3 dB = 53
Кут випромінювання, град.	:	0
Поляризація	:	Вертикальна
Підсилення	:	2.5 dBd - 4.65 dBi
Смуга пропускання @ SWR 1.5	:	15 MHz @ 365 MHz
SWR @ рез. частота	:	1.2
Макс. потужність	:	150 Вт
Система живлення / Положення	:	Прямий / базовий
Роз'єм	:	"N" гніздо, позолочене

Механічні дані

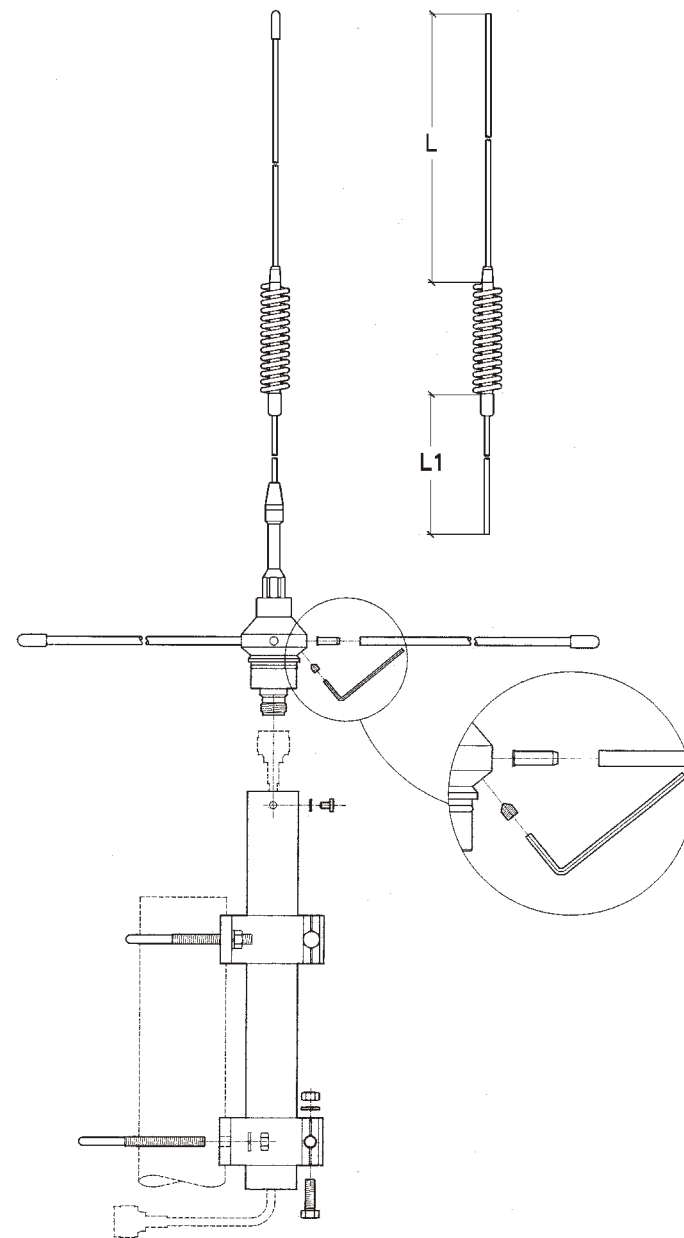
Матеріали	:	Нержавіюча сталь, алюміній, хромована латунь
Навантаження від вітру / стійкість	:	18 N при 150 Km/h / 180 Km/h
Вітрова поверхня	:	0.02 m ²
Висота (прибл.)	:	990 mm
Вага (приблизно)	:	729 gr
Довжина радіала (приблизно)	:	200 mm
Монтажна щогла	:	35-54 мм



TYPICAL RADIATION PATTERN in E-plane at 435 MHz
File: E-03-010 Scale: linear



ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

