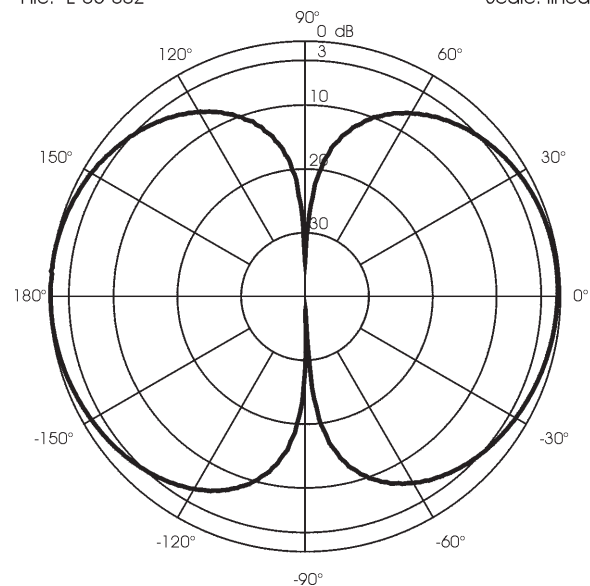


TYPICAL RADIATION PATTERN in E-plane at 145 MHz

File: E-05-002

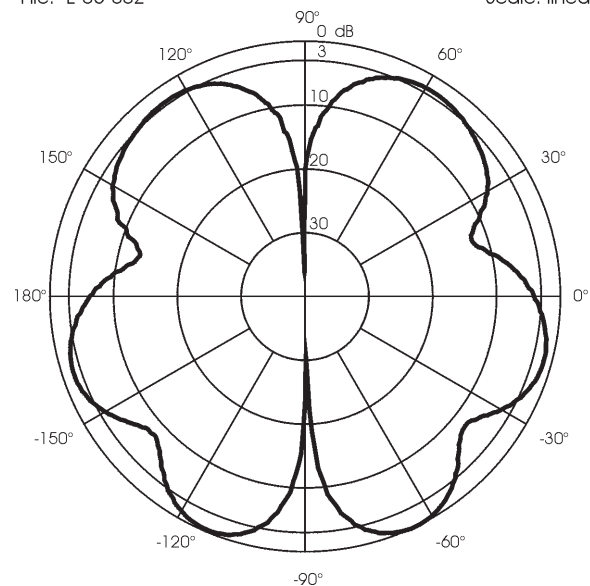
Scale: linear



TYPICAL RADIATION PATTERN in E-plane at 437 MHz

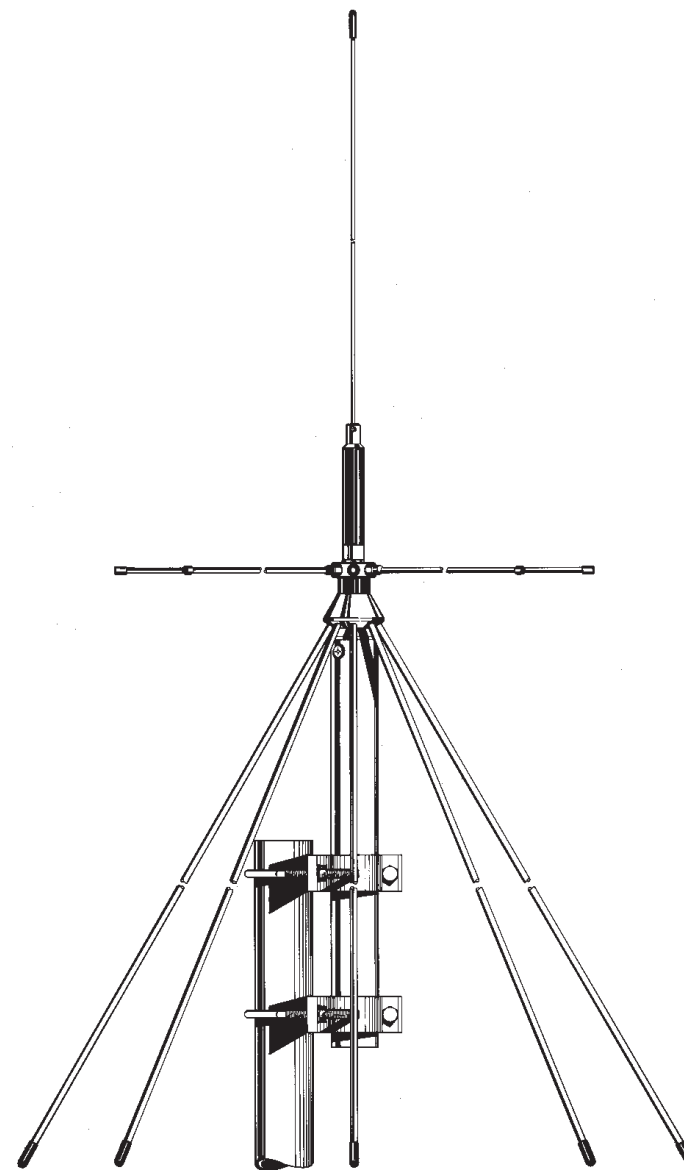
File: E-05-002

Scale: linear



Модель SDD 3000W

Ширококутова антена базової станції



Посібник з встановлення

ОПИС

Широкопasmовa дiскон-антена, що працює на 25-1300 MHz у прийомi та на багатьох аматорських частотах у передачi (2m, 1 1/4m, 70cm, 33cm). Виготовлена з нержавiючої сталi, хромованої латунi та анодованого алюмiнiю для забезпечення найкращої ефективностi та продуктивностi. Легка в установцi, пiдходить для монтажу в будь-якому мiсцi. Вертикальний штир можна зняти, коли частота 50 MHz не потрібна. Доступнi двi версiї: SD 1300 U з роз'ємом UHF-гнiздо та SD 1300 N з роз'ємом "N"-гнiздо.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

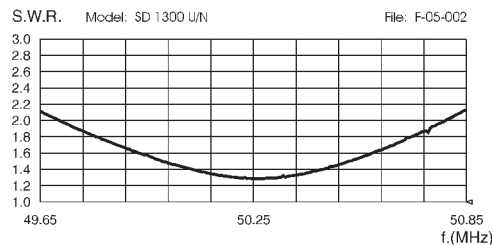
Електричні дані

Тип	:	Діскон
Частоти (прийм.)	:	25-1300 MHz
(перед.) при VSWR ≤ 2:1	:	49.5...50.5; 120...180; 215...300; 415...465; 610...650; 700-1000; 1130...1300 MHz
Імпеданс	:	50 Несиметричний
Випром. (Н-площина)	:	360° Всенаправлена
Поляризація	:	Вертикальна
Підсилення	:	0 dBd - 2.15 dBi на найнижчій частоті
Макс. потужність	:	VHF 300 Ватт, UHF 200 Ватт
Живлення / положення	:	Прямий / центр
Підключення	:	SD 1300 N = N-гніздо SD 1300 U = UHF-гніздо

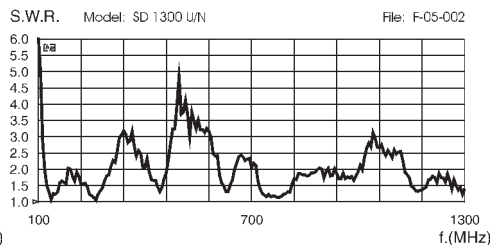
Механічні дані

Матеріали	:	Алюміній, хромована латунь, нержавіюча сталь, нейлон
Навант. вітру / стійк.	:	66 N при 150 Km/h / 130 Km/h
Вітрова поверхня	:	0.06 m
Висота (прибл.)	:	1600 mm
Вага (приблизно)	:	1140 gr
Монтажна щогла	:	25-54 mm

TYPICAL S.W.R. RESPONSE



TYPICAL S.W.R. RESPONSE



ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

