

## ANTENA DIPOLO FM BANDA ANGOSTA

### CAD004

#### Antena dipolo FM conector N hembra

Frecuencia ajustada en fábrica, 88-108 MHz

Ganancia: 2,1 dBd (4,2 dBi) @ 98 MHz

Polarización: vertical

Ancho de haz a media potencia (Plano E): 76°

Ancho de haz a media potencia (Plano H): 164°

ROE: < 1,06 : 1 @ 400 KHz de ancho de banda

Material: aluminio

Conector: N Hembra

Potencia admisible: 500 W CW

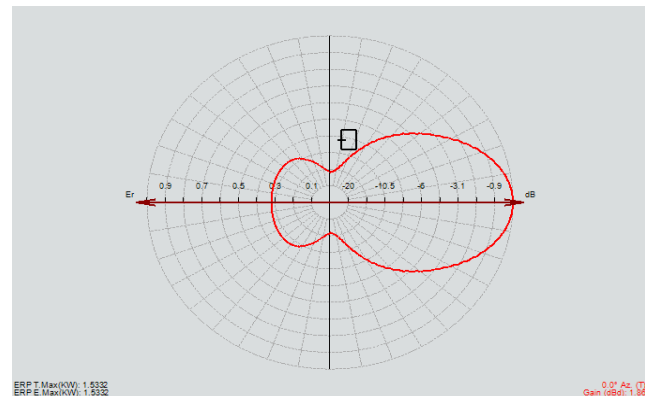
Área expuesta al viento: 0,057 m<sup>2</sup>, lateral

Área expuesta al viento: 0,035 m<sup>2</sup>, frontal

Montaje: a caño 2" / 3"

Peso aproximado: 2,0 Kg

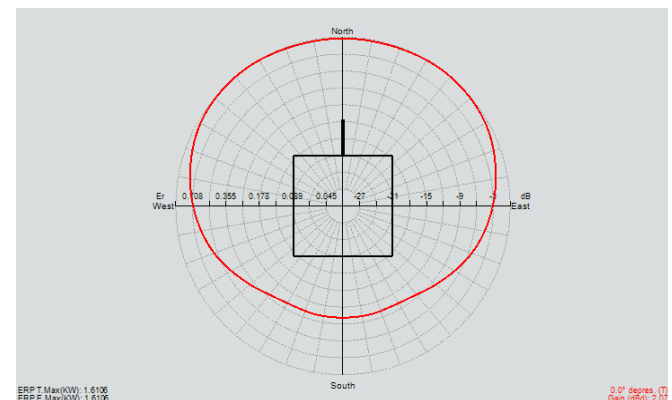
### DIAGRAMA DE IRRADIACION VERTICAL



### VISTA



### DIAGRAMA DE IRRADIACION HORIZONTAL



## ANTENA DIPOLO FM BANDA ANGOSTA

---

### GANANCIA EN SISTEMAS

Frecuencia de referencia: 98 MHz .

ANTENAS	Ganancia (dBd)	Potencia (KW)
1	2,0	0.5
2	5,0	1.0
4	8,0	2.0
8	11,0	4.0

### DIMENSIONES DE LA ANTENA

