

CXL 2400-1/...

Antena de Base y Marina con Ganancia Unitaria en la banda 2400 MHz para montar en tubo con rosca de 1"

PROCOM

DESCRIPCIÓN:

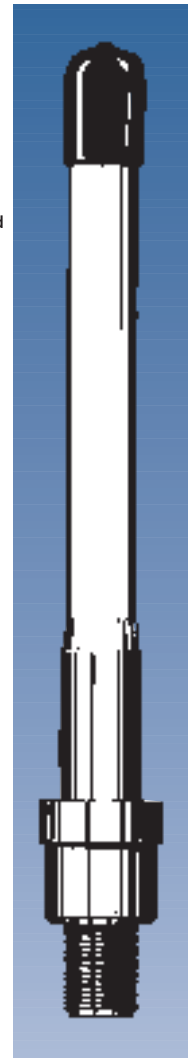
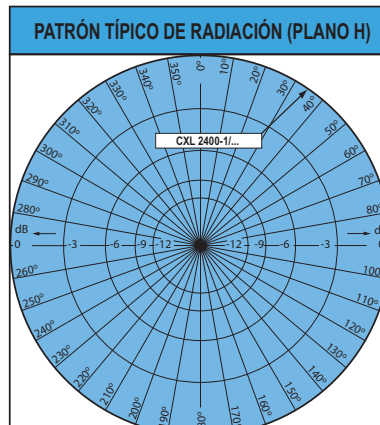
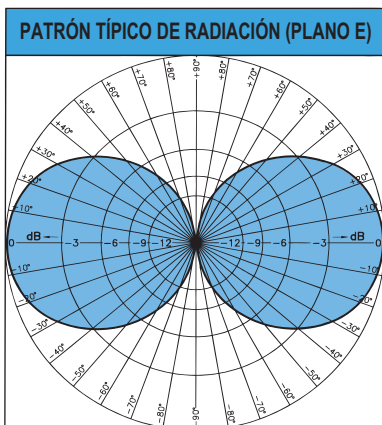
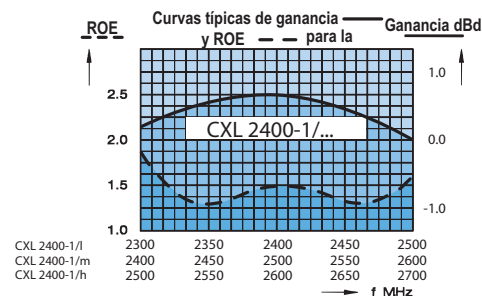
- ★ La CXL 2400-1/... es una antena de base y marina tipo látigo con 0 dBd, verticalmente polarizada y omnidireccional para la banda de 2400 MHz.
- ★ El sistema de montaje con tuerca de 1" es estándar en el sector marítimo y hay disponibilidad de diversos soportes de montaje que posibilitan la instalación de la antena en el tope del mástil (utilizando el accesorio FLG o SMR2) al lado del mástil (SMR1) o en la viga transversal (FLG). La antena también se puede montar en cubierta o en el puente con el accesorio FLG. (ver ACCESORIOS).
- ★ Cuanto más alta se monte la antena, mejor será la cobertura. Evitar montar la antena paralela a, o cerca de otras partes metálicas tales como mástiles, cables de sujeción, etc., de lo contrario, la ROE y el patrón de radiación pueden verse muy influenciados.
- ★ Un tubo cónico de fibra de vidrio cuidadosamente diseñado encierra completamente al elemento radiante para garantizar un servicio seguro durante mucho tiempo bajo todo tipo de climatología.

ESPECIFICACIONES DE LA ANTENA:

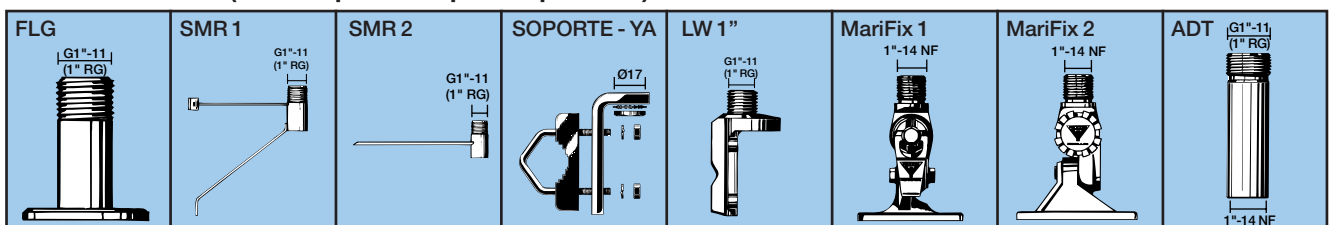
ELÉCTRICAS	
MODELO	CXL 2400-1/...
TIPO DE ANTENA	Dipolo coaxial de $1/2 \lambda$, de banda ancha
FRECUENCIA	Modelos entre 2300 y 2700 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	2 dBi 0 dBd
ANCHO DE BANDA	≥ 200 MHz a una ROE ≤ 2.0
ROE	≤ 2.0 , típ. ≤ 1.5
POTENCIA MÁXIMA	100 W
MECÁNICAS	
MARGEN DE TEMP.	-30° C \rightarrow +70° C
CONECTOR	N Hembra
SUP. AL VIENTO	Aprox. 0.006 m ²
CARGA AL VIENTO	Aprox. 6.1 N (a 150 km/h)
COLOR	Blanco Náutico
MATERIALES	Radomo: Fibra de vidrio revestida de poliuretano Soporte de montaje: Latón cromado
ALTURA TOTAL	Aprox. 230 mm
DIA. EXTR. SUPERIOR	14 mm
DIA. EXTR. INFERIOR	16 mm
PESO	Aprox. 180 g
MONTAJE	Sobre tubo galvanizado de 1" RG (G1"-11) o sobre soportes de montaje opcionales (ver abajo)

VERSIONES DISPONIBLES

MODELO	FRECUENCIA
CXL 2400-1/l	2300-2500 MHz
CXL 2400-1/m	2400-2600 MHz
CXL 2400-1/h	2500-2700 MHz



ACCESORIOS: (deben pedirse por separado)



PROCOM A/S se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.