

CXL 2400-3/...

Antena Omnidireccional de Base y Marina, con 3 dBd, para la banda de 2400 MHz.



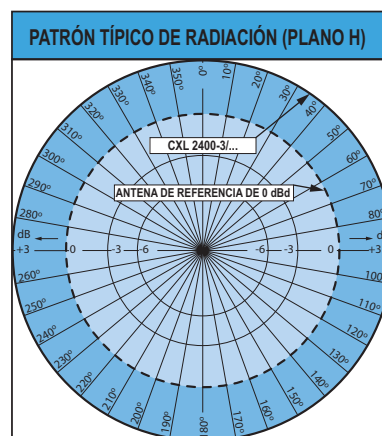
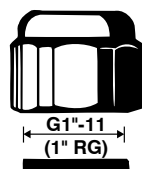
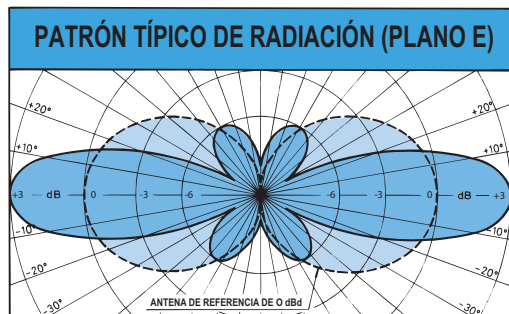
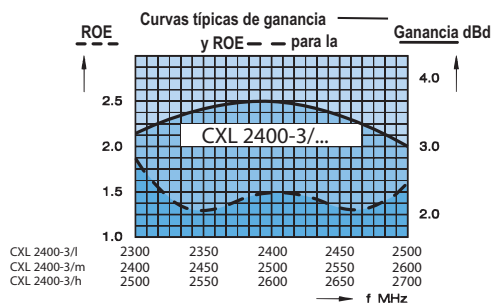
DESCRIPCIÓN:

- ★ Antena de omnidireccional de base y marina verticalmente polarizada..
- ★ Aproximadamente 3 dBd de ganancia.
- ★ Montaje sencillo mediante el sistema de rosca de 1".
- ★ Amplia variedad de accesorios de montaje.
- ★ Amplio ancho de banda tanto respecto a la ROE como a la ganancia.
- ★ Muy adecuada para trabajar en modo duplex con las frecuencias TX (Transmisión) y RX (Recepción) muy espaciadas (por ejemplo, el sistema celular DCS-1800/PCN).
- ★ El elemento de la antena queda sellado en un tubo cónico de fibra de vidrio de alta calidad.
- ★ Todas las partes metálicas están puestas a tierra para CC para reducir el ruido causado por las descargas atmosféricas por lo que la antena presenta un cortacircuitos para CC en el cable coaxial.
- ★ La CXL 2400-3/...es una antena de base y marina moderna, ligera, estilizada, a prueba de vibraciones y resistente a la corrosión.

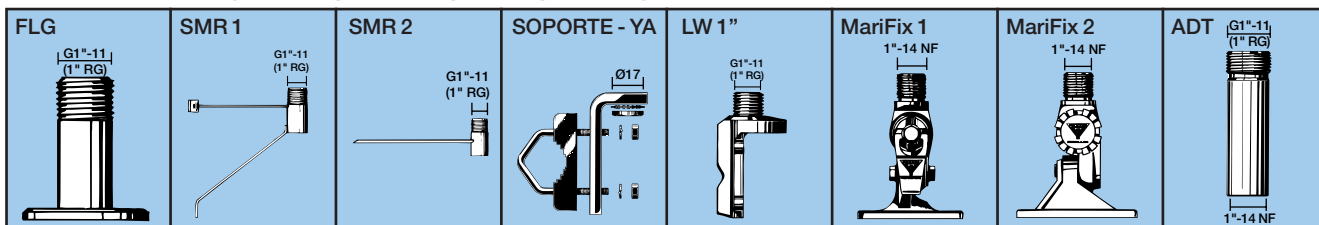
ESPECIFICACIONES DE LA ANTENA:

ELÉCTRICAS	
MODELO	CXL 2400-3/...
TIPO DE ANTENA	Coaxial, colineal, de banda ancha
FRECUENCIA	Modelos entre 2300 y 2700 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	5 dBi 3 dBd
ANCHO DE BANDA	≥200 MHz a una ROE ≤ 2.0
ROE	≤ 2.0, típ. ≤ 1.5
POTENCIA MÁXIMA	100 W
PROTECCIÓN ANTIESTÁTICA	Partes metálicas puestas a tierra para CC (Los conectores presentan un cortacircuitos frente a CC)
MECÁNICAS	
MARGEN DE TEMP.	-30° C → +70° C
CONECTOR	N Hembra
SUP. AL VIENTO	Aprox. 0.01 m²
CARGA AL VIENTO	Aprox. 17 N (a 150 km/h)
COLOR	Blanco Náutico
MATERIALES	Radomo: Fibra de vidrio revestida de poliuretano Soporte de montaje: Latón cromado
ALTURA TOTAL	Aprox. 550 mm
DIA. EXTR. SUPERIOR	22 mm
DIA. EXTR. INFERIOR	23 mm
PESO	Aprox. 400 g
MONTAJE	Sobre tubo galvanizado de 1" RG (G1"-1) o sobre soportes de montaje opcionales (ver abajo)

VERSIONES DISPONIBLES	
MODELO	FRECUENCIA
CXL 2400-3/l	2300-2500 MHz
CXL 2400-3/m	2400-2600 MHz
CXL 2400-3/h	2500-2700 MHz



ACCESORIOS: (deben pedirse por separado)



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