

CXL 2-3 GHz

Antena de base y marina con ganancia unitaria para la banda de 2 - 3 GHz. Montaje en tubo con rosca de 1"

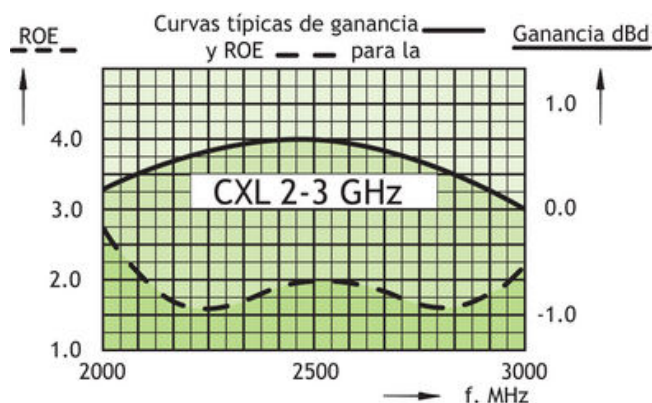
DESCRIPCION

- La CXL 2-3 GHz es una antena tipo látigo, de base y marina, de banda muy ancha, con 0 dB, verticalmente polarizada, para la banda de 2 - 3 GHz.
- Su sistema de montaje con rosca de 1" es estándar en el sector marítimo, disponiendo de diversos accesorios de montaje que permiten la instalación de la antena en el tope del mástil, con el soporte FLG o el SMR 2, al lado del mástil con el (SMR 1) o en la cruceta (FLG). Con el soporte FLG, también se puede instalar en cubierta o en el techo de la cabina.
- Cuanto más alta se instale la antena, mejor será la cobertura. Debe evitarse la instalación de la antena paralela o cerca de otras partes metálicas como mástiles, cables de sujeción, etc., de lo contrario, la ROE y el patrón de radiación podrían verse fuertemente influenciados.
- Un tubo cónico de fibra de vidrio encierra completamente el cuidadosamente diseñado elemento radiante para garantizar un servicio seguro y sin problemas bajo todo tipo de condiciones climáticas.



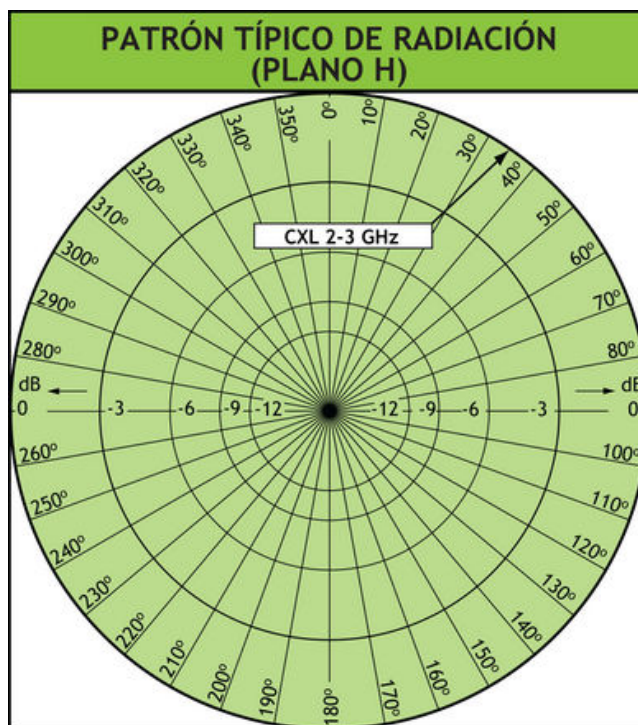
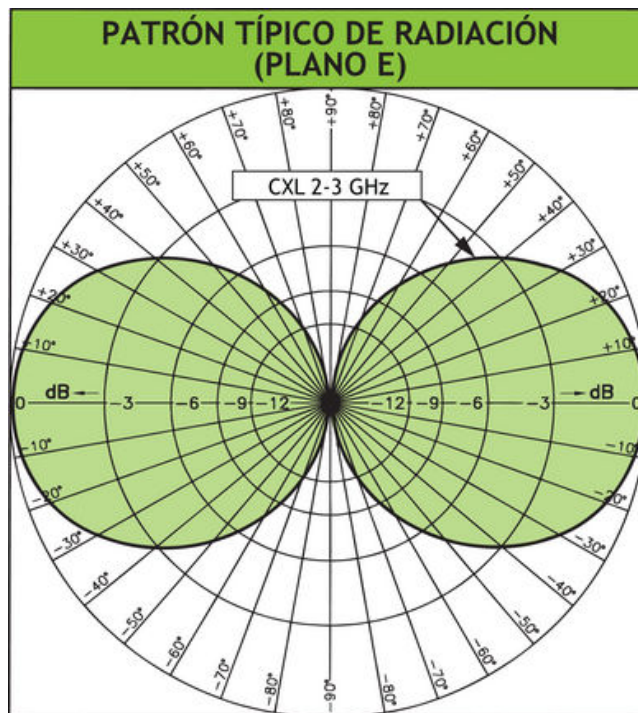
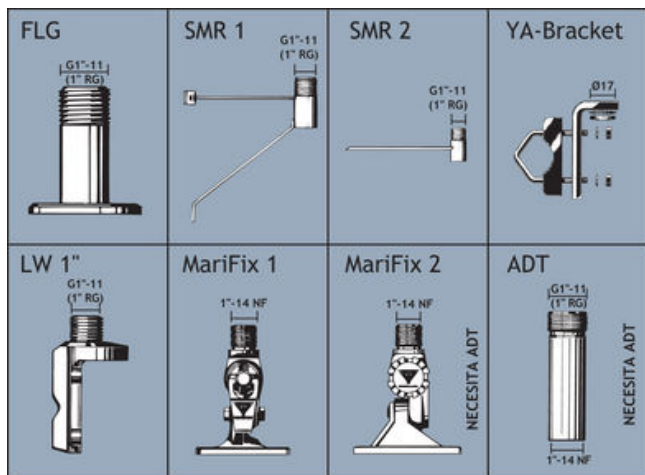
ESPECIFICACIONES

ELÉCTRICAS	
MODELO	CXL 2-3 GHz
TIPO DE ANTENA	Dipolo coaxial de $1/2 \lambda$, de banda ancha
FRECUENCIA	2000 - 3000 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	2 dBi 0 dBd
ANCHO DE BANDA	≥ 1 GHz a una ROE ≤ 2.0
ROE	≤ 2.0
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. 8 N @ 160 km/h
COLOR	Blanco Náutico
MATERIALES	Radomo: Fibra de vidrio revestida de poliuretano Soporte de montaje: Latón cromado
ALTURA TOTAL	Aprox. 230 mm
DIÁ. EXTR. SUP.	14 mm
DIÁ. EXTR. INFERIOR	16 mm
PESO	Aprox. 180 g
MONTAJE	En tubo galvanizado con rosca de 1" RG (G1"-11) o con abrazaderas de montaje opcionales (ver abajo)



ACCESORIOS

(se deben pedir por separado)



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

09/03/2009