

CXL 5700-1/...

Antena de Base y Marina con ganancia unitaria, 5700 MHz, para montar en tubo con rosca de 1"



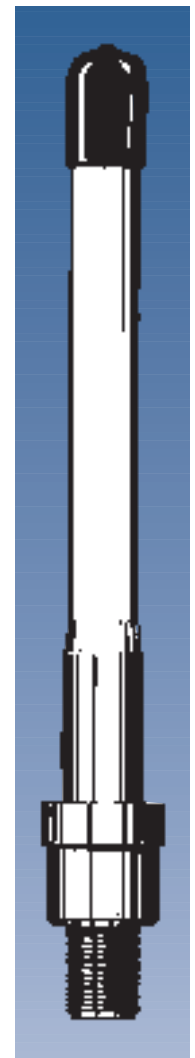
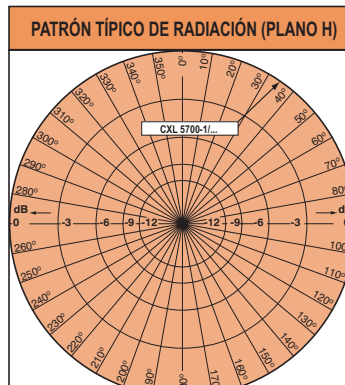
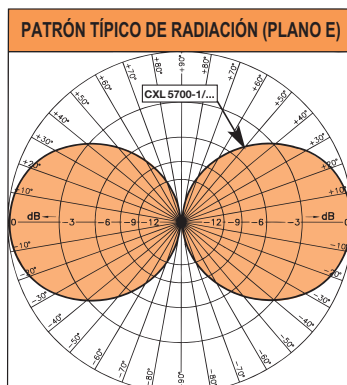
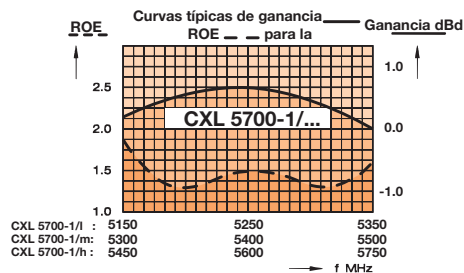
DESCRIPCION:

- ★ La CXL 5700-1/... es una antena de base y marina tipo látigo, omnidireccional, de 0 dBd, verticalmente polarizada para la banda de 5700 MHz.
- ★ 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.

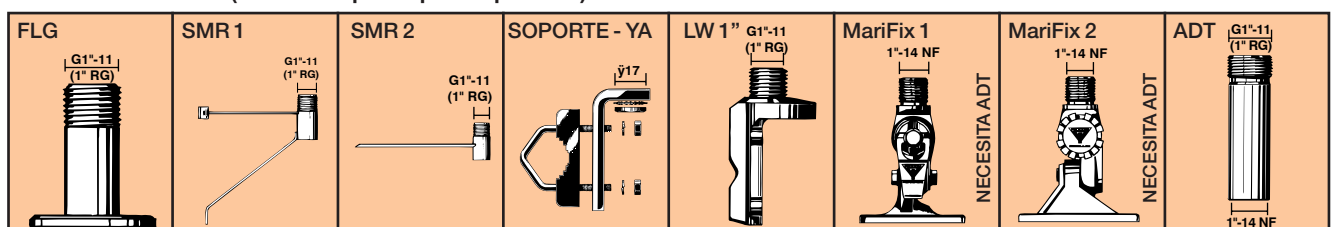
ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	CXL 5700-1/...
TIPO DE ANTENA	Dipolo coaxial de $1/2 \lambda$, de banda ancha
FRECUENCIA	Modelos entre 5150-5750 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
POLARIZACIÓN	Vertical
GANANCIA	2 dBi 0 dBd
ANCHO DE BANDA	≥ 300 MHz a una ROE ≤ 2.0
ROE	≤ 2.0 , tip. ≤ 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. 8 N a 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"-1) o con abrazaderas de montaje opcionales (ver abajo)

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



ACCESORIOS: (se deben pedir por separado)



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