

CXL 2400-6/...

Antenne omnidirectionnelle pour marine et station de base de base, 6 dBd, pour la bande des 2400 MHz

PROCOM

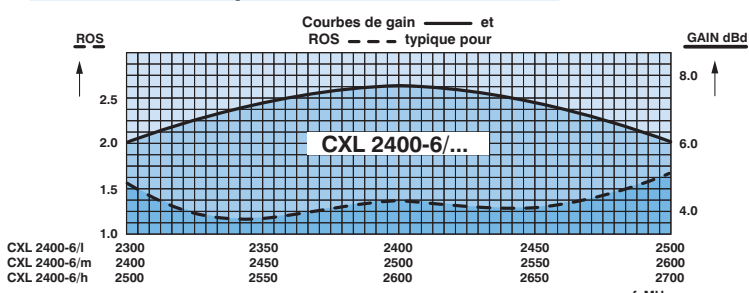
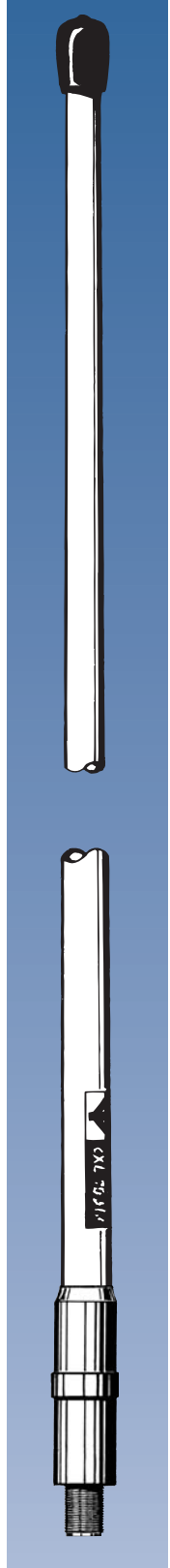
DESCRIPTION:

- ★ La CXL 2400-6/... est une antenne omnidirectionnelle pour marine et station de base avec une polarisation verticale.
- ★ Environ 6 dBd de gain.
- ★ Montage simple avec le nouveau système 1".
- ★ Plusieurs possibilités d'accessoires de fixation disponibles.
- ★ Grande largeur de bande en fonction du ROS et du gain.
- ★ Cette antenne est très bien adaptée à des opérations duplex avec un écart important entre TX et RX.
- ★ L'élément de l'antenne est construit dans un tube conique en fibre de verre.
- ★ Pour éviter tout bruit dû aux décharges atmosphériques, toutes les parties métalliques sont connectées à la masse. Par conséquent, l'antenne montre un court-circuit à travers le câble coaxial.
- ★ La CXL 2400-6/... est une antenne de faible poids, protégée contre les vibrations et contre la corrosion, avec un design moderne pour marine et pour station de base.

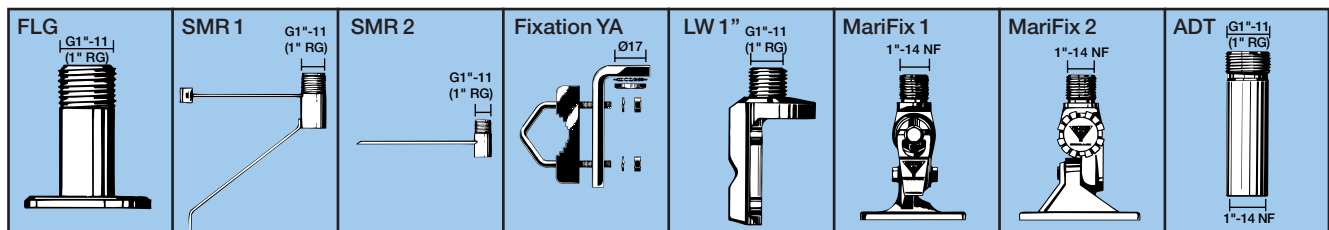
SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	CXL 2400-6/...
TYPE D'ANTENNE	Antenne coaxiale colinéaire large bande
FREQUENCE	Modèles de 2300 à 2700 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	8 dBi (6 dBd)
LARGEUR DE BDE	≥ 200 MHz avec ROS ≤ 2,0
ROS	≤ 2,0, typ. ≤ 1,5
PUISSANCE MAX.	100 Watts
PROTECTION ANTISTATIQUE	Toutes les parties métal. sont connectées à la masse. (Le connect. montre un court-circuit)
MECANIQUES	
TEMPERATURE	De -30° C à +70° C
CONNECTEUR	N-femelle
SURFACE AU VENT	Environ 0,03 m ²
CHARGE AU VENT	Environ 32 N (à 150 km/h)
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Recouvrement: Fibre de verre couvert de polyuréthane Fixation: Laiton chromé
HAUTEUR TOTALE	Environ 1,15 m
DIAM. PARTIE HAUTE	22 mm
DIAM. PARTIE BASSE	23 mm
POIDS	Environ 600 g
MONTAGE	Sur tube fileté 1" RG (G1"-11) ou fixations en options (voir ci-dessous)

DESIGNATIONS POUR COMMANDER	
REFERENCE	FREQUENCE
CXL 2400-6/l	2300-2500 MHz
CXL 2400-6/m	2400-2600 MHz
CXL 2400-6/h	2500-2700 MHz



ACCESSOIRES: (à commander séparément)



PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit d'améliorer les spécifications sans préavis.

CXL 2400-6/...

Antenne omnidirectionnelle pour marine et station de base, 6 dBd, pour la bande des 2400 MHz



DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan vertical)

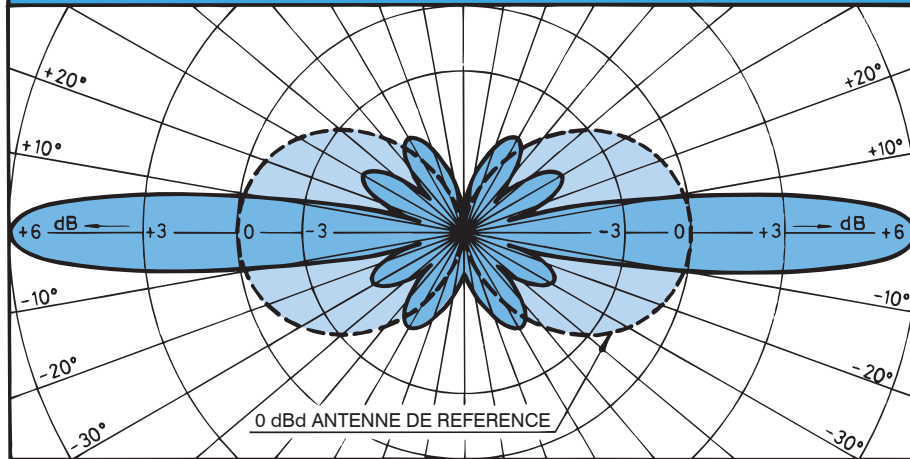


DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan horizontal)

