

CXL 2400-1/...

Antenne marine et station de base
2400 MHz pour montage sur tube fileté 1"

PROCOM

DESCRIPTION:

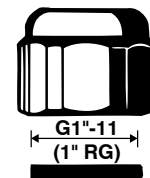
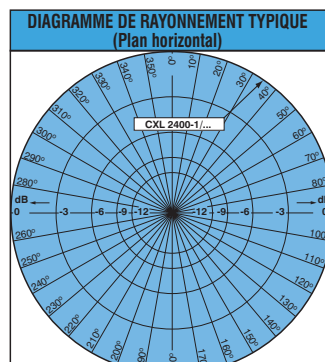
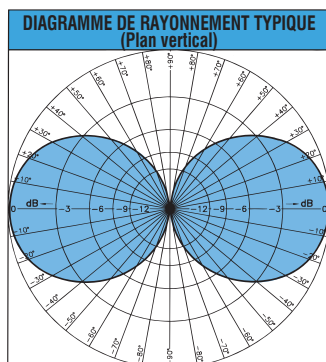
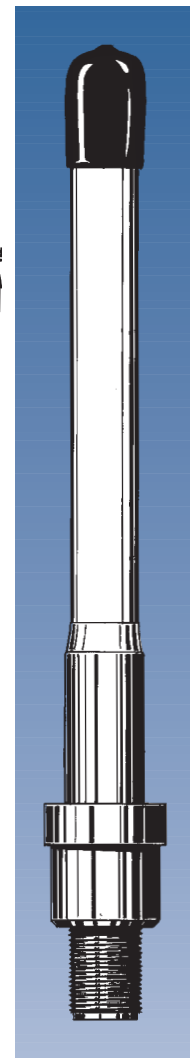
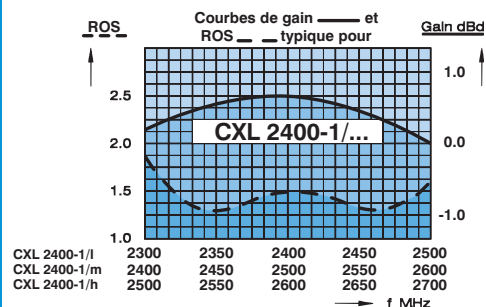
- ★ La CXL 2400-1/... est une antenne cierge omnidirectionnelle marine et station de base, 0 dBd, polarisation verticale, elle couvre la bande des 2400 MHz en 3 modèles.
- ★ Le filetage 1" est standard en marine, et nous vous proposons plusieurs fixations différentes, ce qui vous permet d'installer l'antenne en tête de mât (fixation FLG ou SMR 2), sur le côté du mât (fixation SMR 1) ou sur la traverse (fixation FLG). L'antenne peut aussi être installée sur le pont ou sur le toit à l'aide de la fixation FLG (Voir accessoires).
- ★ Nous vous conseillons d'installer l'antenne aussi haute que possible pour obtenir une couverture maximale. Evitez d'installer l'antenne en parallèle avec des parties métalliques comme par exemple des mâts ou des fils etc. Il est préférable d'installer l'antenne aussi haute que possible, sinon le ROS et le diagramme de rayonnement seront influencés.
- ★ 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.
- ★ Un tube en fibre de verre renferme complètement l'élément rayonnant pour assurer une longue durée de vie dans tous les climats.

SPECIFICATIONS:

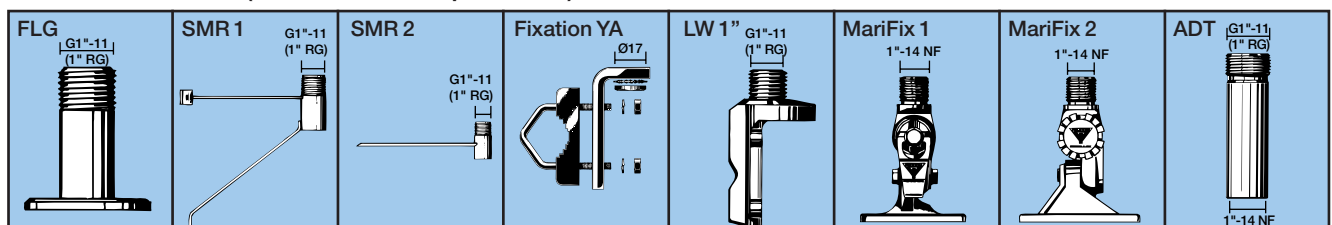
ELECTRIQUES	
MODELE	CXL 2400-1/...
TYPE D'ANTENNE	Antenne dipôle 1/2 λ coaxiale, large bande
FREQUENCE	Modèles de 2300 à 2700 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	2 dBi (0 dBd)
LARGEUR DE BDE	≥ 200 MHz à ROS ≤ 2,0
ROS	≤ 2,0 typ. ≤ 1,5
PUISSANCE MAX.	100 Watts
MECANIQUES	
TEMPERATURE	De -30° C à +70° C
CONNECTEUR	N-femelle
SURFACE AU VENT	Environ 0,006 m ²
CHARGE AU VENT	Environ 6,1 N (à 150 km/h)
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Recouvrement: Fibre de verre couvert de polyrèthane Fixation: Laiton chromé
HAUTEUR	Environ 230 mm
DIAM. PARTIE HAUTE	14 mm
DIAM. PARTIE BASSE	16 mm
POIDS	Environ 180 g
MONTAGE	Sur tube fileté 1" RG (G1"-11) ou fixations en options (voir ci-dessous)

DESIGNATIONS POUR COMMANDER

REFERENCE	FREQUENCE
CXL 2400-1/l	2300-2500 MHz
CXL 2400-1/m	2400-2600 MHz
CXL 2400-1/h	2500-2700 MHz



ACCESSOIRES: (à commander séparément)



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