

CXL 2-3

Antenne colinéaire pour station de base et marine, 3 dBd, pour la bande VHF

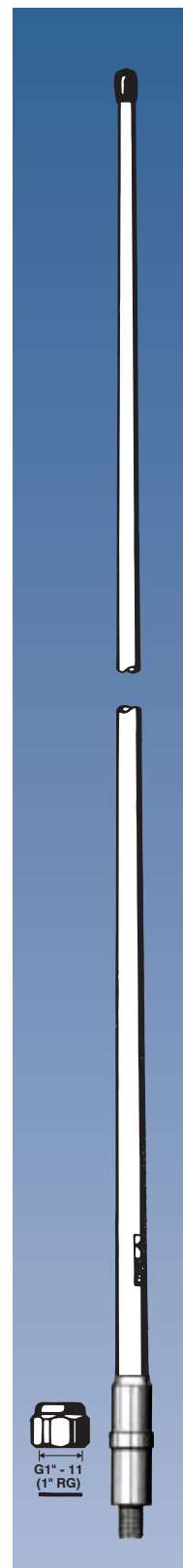
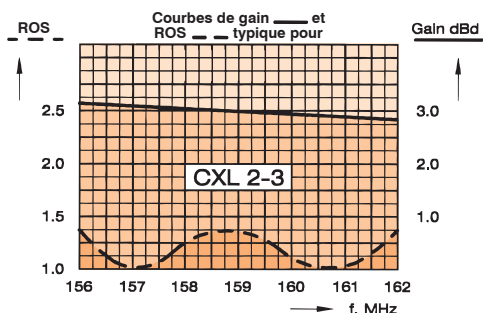
PROCOM

DESCRIPTION:

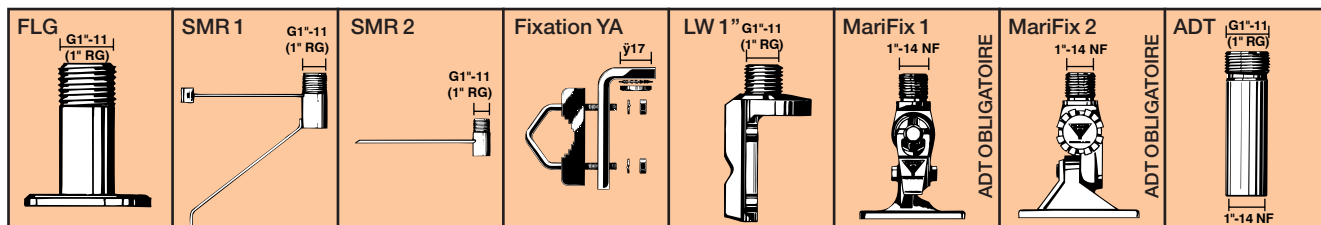
- ★ Cette antenne station de base et marine VHF est créée spécialement pour la bande station de base et marine VHF et elle est utilisée lorsqu'il est nécessaire d'avoir un gain supérieur à une antenne $1/2 \lambda$ dipôle standard.
- ★ Le filetage 1" est standard en marine, et nous vous proposons plusieurs fixations différentes, ce qui vous permet d'installer l'antenne en tête de mât, sur le côté du mât 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. L'antenne ne nécessite ni de plan de sol, ni des radians ou autres accessoires auxiliaires.
- ★ L'antenne CXL 2-3 est une antenne large bande avec un bon ROS sur les fréquences RX ainsi que les fréquences TX. 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 2-3
TYPE D'ANTENNE	Antenne omni-directionnelle colinéaire coaxiale
FREQUENCE	156-162 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	5 dBi 3 dBd
LARGEUR DE BDE	6 MHz
ROS	< 1,5
PUISSANCE MAX.	150 Watts
MECANIQUES	
TEMPERATURE	De -30° C à +70° C
CONNECTEUR	UHF-femelle
SURFACE AU VENT	0,0527 m ²
CHARGE AU VENT	67 N à 160 km/h
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Recouvrement: Fibre de verre couvert de polyuréthane Fixation: Laiton chromé
HAUTEUR TOTALE	Environ 2,60 m
DIAM. PARTIE HAUTE	15 mm
DIAM. PARTIE BASSE	23 mm
POIDS	Environ 1 kg
MONTAGE	Sur tube fileté 1" RG (G1" - 11) ou fixation en options (voir accessoires)



ACCESSOIRES: (à commander séparément)



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

CXL 2-3

Antenne colinéaire pour station de base
et marine, 3 dBd, pour la bande VHF



DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan vertical)

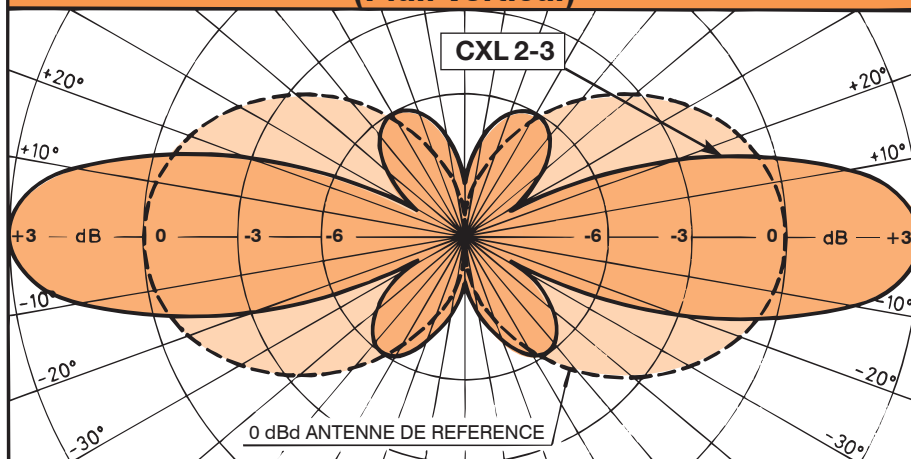


DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan horizontal)

