

CXL 2400-3/...

Antenne omnidirectionnelle pour station de base et marine, 3 dBd, pour la bande des 2400 MHz

PROCOM

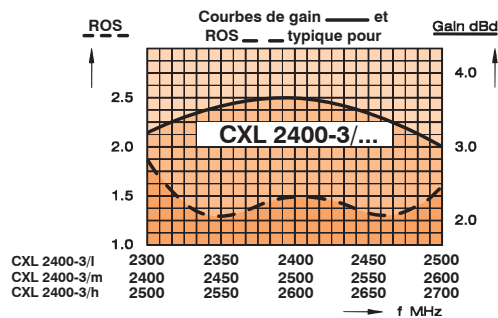
DESCRIPTION:

- ★ La CXL 2400-3/... est une antenne omnidirectionnelle pour station de base et marine avec une polarisation verticale .
- ★ Environ 3 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 2400-3/... est une antenne de faible poids, protégée contre les vibrations et contre la corrosion, avec un design moderne pour station de base et pour marine.

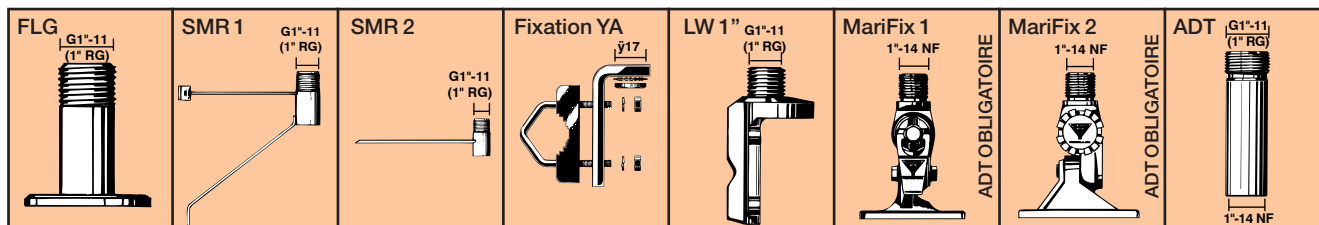
SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	CXL 2400-3/...
TYPE D'ANTENNE	Antenne coaxiale colinéaire large bande
FREQUENCE	Modèles de 2300 à 2700 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	5 dBi 3 dBd
LARGEUR DE BDE	≥ 200 MHz à 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 0,01 m ²
CHARGE AU VENT	Environ 13 N à 160 km/h
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Recouvrement: Fibre de verre couvert de polyéthane Fixation: Laiton chromé
HAUTEUR TOTALE	Environ 550 mm
DIAM. PARTIE HAUTE	22 mm
DIAM. PARTIE BASSE	23 mm
POIDS	Environ 400 g
MONTAGE	Sur tube fileté 1" RG (G1"-11) ou fixations en options (voir ci-dessous)

DESIGNATIONS POUR COMMANDER	
REFERENCE	FREQUENCE
CXL 2400-3/l	2300-2500 MHz
CXL 2400-3/m	2400-2600 MHz
CXL 2400-3/h	2500-2700 MHz



ACCESSOIRES: (à commander séparément)

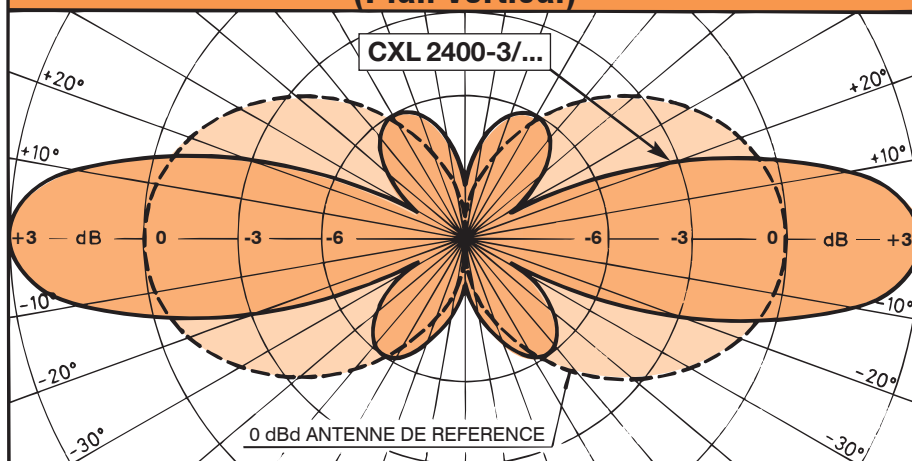


PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit d'améliorer les spécifications sans préavis.

CXL 2400-3/...
*Antenne omnidirectionnelle pour
station de base et marine,
3 dBd, pour la bande des 2400 MHz*



**DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE
(Plan vertical)**



**DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE
(Plan horizontal)**

