

CXL 1800-3

Antenne omnidirectionnelle pour marine et station de base, 3 dBd, pour la bande des 1800 MHz

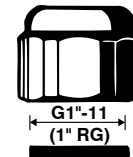
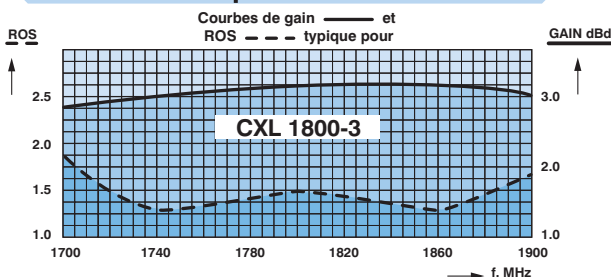
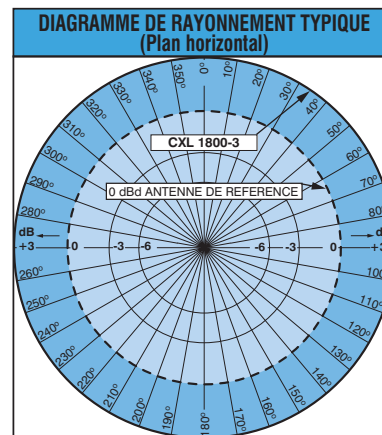
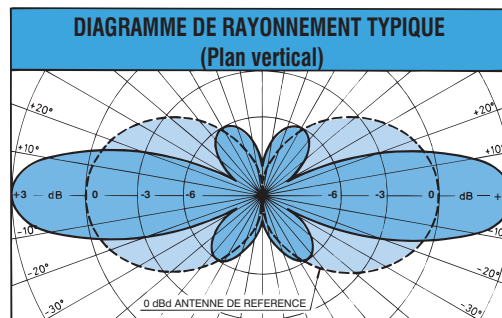
PROCOM

DESCRIPTION:

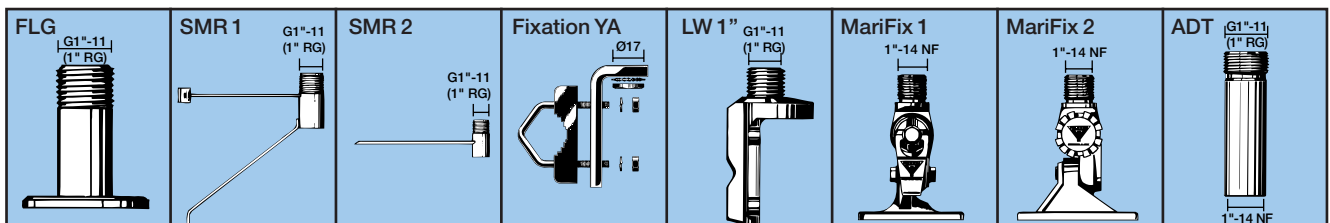
- ★ La CXL 1800-3 est une antenne omnidirectionnelle à polarisation verticale pour marine et station de base.
- ★ Environ 3 dBd de gain.
- ★ Montage simple avec le nouveau système 1".
- ★ Plusieurs possibilités d'accessoires de fixation disponibles.
- ★ Grande largeur de bande en fonction du ROS et du gain.
- ★ Cette antenne est très bien adaptée à des opérations duplex avec un écart important entre TX et RX, par exemple le réseau cellulaire DCS-1800/PCN.
- ★ 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 1800-3 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 1800-3
TYPE D'ANTENNE	Antenne coaxiale colinéaire large bande
FREQUENCE	1710-1880 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
POLARISATION	Verticale
GAIN	5 dBi (3 dBd)
LARGEUR DE BDE	≥ 170 MHz avec ROS ≤ 2,0
ROS	≤ 2,0, typ. ≤ 1,75
PUISSANCE MAX.	100 Watts
PROTECTION ANTISTATIQUE	Toutes les parties métal. sont connectées à la masse. (Le connect. montre un courtcircuit)
MECANIQUES	
TEMPERATURE	De -30° C à +70° C
CONNECTEUR	N-femelle
SURFACE AU VENT	Environ 0,009 m ²
CHARGE AU VENT	Environ 10 N (à 150 km/h)
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Recouvrement: Fibre de verre couvert de polyuréthane Fixation: Laiton chromé
HAUTEUR TOTALE	Environ 630 mm
DIAM. PARTIE HAUTE	12 mm
DIAM. PARTIE BASSE	16 mm
POIDS	Environ 350 g
MONTAGE	Sur tube fileté 1" RG (G1"-11) ou fixations en options (voir ci-dessous)



ACCESSOIRES: (à commander séparément)



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