

# CXL 2-2C

Antenne de station de base, large bande,  
pour la bande des 160 MHz

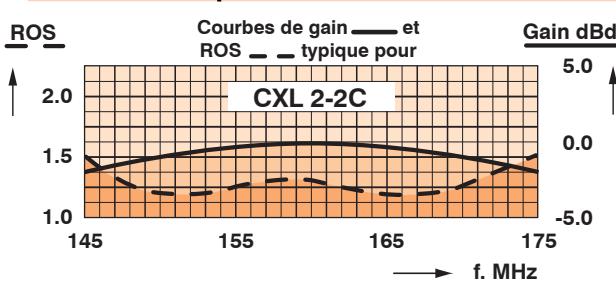
PROCOM

## DESCRIPTION:

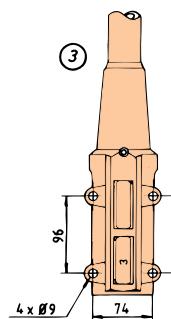
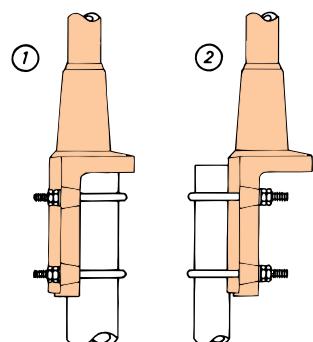
- ★ La CXL 2-2C est une antenne omnidirectionnelle de station de base avec 0 dBd de gain.
- ★ Cette antenne couvre la bande de 144 à 175 MHz.
- ★ La CXL 2-2C est adaptée pour un montage sur des tubes de diamètre externe entre 27 et 65 mm.
- ★ La construction de la fixation permet de monter le câble à l'intérieur ou à l'extérieur du mât.
- ★ Un tube en fibre de verre renferme complètement l'élément rayonnant pour assurer une longue durée de vie dans tous les climats.
- ★ L'électricité statique est immédiatement dirigée vers la terre puisque toutes les parties métalliques sont connectées à la masse. Par conséquent, l'antenne montre un court-circuit à travers le câble coaxial.
- ★ Cette antenne est utilisée lorsque la fiabilité est d'une plus grande importance. Cette antenne est construite pour avoir une longue durée de vie - elle est robuste et solide.

## SPECIFICATIONS:

ELECTRIQUES	
MODELE	CXL 2-2C
TYPE D'ANTENNE	Dipôle coaxial, large bande
FREQUENCE	144-175 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
RAYONNEMENT	Omni-directionnel
POLARISATION	Verticale
GAIN	2 dBi 0 dBd
LARG. DE BANDE	31 MHz
ROS	≤ 1,5
PUISANCE MAX.	600 Watts
PROTECTION ANTISTATIQUE	Toutes les parties métal. sont connectées à la masse. (Le connect. montre un court-circuit)
MECANIQUES	
CONNECTEUR	N-femelle
SURFACE AU VENT	0,091 m <sup>2</sup>
CHARGE AU VENT	102 N à v = 150 km/h
COULEUR	Blanc marine
MATERIAUX	Radôme : Fibre de verre, laqué polyuréthane Fixation : Résistante à l'eau de mer, aluminium, couvert d'époxy
HAUTEUR TOTALE	Environ 1,75 m
POIDS	Environ 3,0 kg
FIXATION	Sur mât de 27-65 mm de diamètre



## FIXATION MULTI-POSITIONS:



- ① Mât D<sub>1</sub>, min. = 32 mm  
Mât D<sub>0</sub>, max. = 65 mm
- ② Mât D<sub>0</sub>, max. = 42 mm  
Mât D<sub>0</sub>, min. = 27 mm

