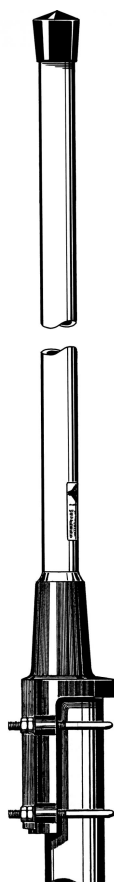


CXL 380-470C

Antenne de station de base large bande, 0 dBd de gain, pour la bande 380 - 470 MHz

DESCRIPTION

- La CXL 380-470C est une antenne robuste de station de base, 0 dBd de gain, polarisation verticale, pour la bande 380 - 470 MHz.
- L'antenne est livrée avec la fixation "C" pour mât, fixation universelle en aluminium non-corrosif, couvert d'époxy. Les accessoires de fixation sont en acier inoxydable.
- L'antenne peut être installée sur des tubes de diamètre de 27 à 65 mm, et le câble peut se monter à l'intérieur ou à l'extérieur.
- Cette antenne large bande renferme complètement l'élément rayonnant pour assurer une longue durée de vie dans tous les environnements.
- 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.
- L'antenne CXL 380-470C est construite pour assurer un service durable dans tous les climats.



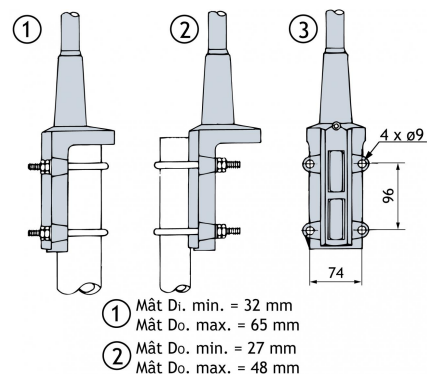
DESIGNATIONS POUR COMMANDER

REFERENCE	N° DE PRODUIT
CXL 380-470C	100000509

SPECIFICATIONS

ELECTRIQUES	
MODELE	CXL 380-470C
TYPE D'ANTENNE	1/2 λ, large bande
FREQUENCE	380 - 470 MHz
IMPEDANCE	Nom. 50 Ω
RAYONNEMENT	Omni-directionnel
POLARISATION	Verticale
GAIN	0 dBd
LARG. DE BANDE	90 MHz
ROS	≤ 2,0
PUISSANCE MAX.	150 W
PROTECTION ANTISTATIQUE	Toutes les parties métal. sont connectées à la masse. (Le connect. montre un court-circuit)
MECANIQUES	
TEMPERATURE	-30° C → +70° C
CONNECTEUR	N-femelle
SURFACE AU VENT	0,042 m²
CHARGE AU VENT	49 N @ 160 km/h
MAX. RESISTANCE AU VENT	200 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 1,20 m
POIDS	Environ 2,2 kg
FIXATION	Sur mât de 27 - 65 mm de diamètre

FIXATION MULTI-POSITIONS



COURBE ROS TYPIQUE

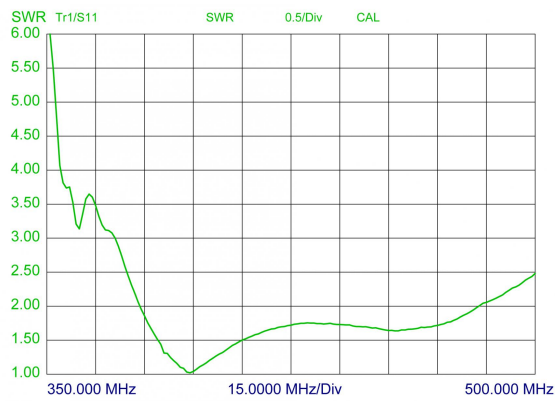


DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan vertical)

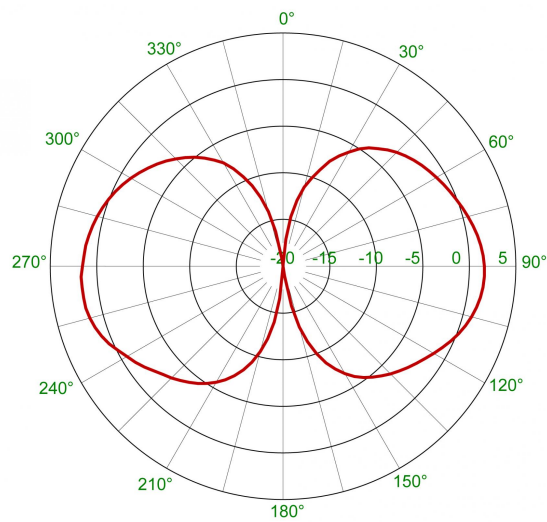
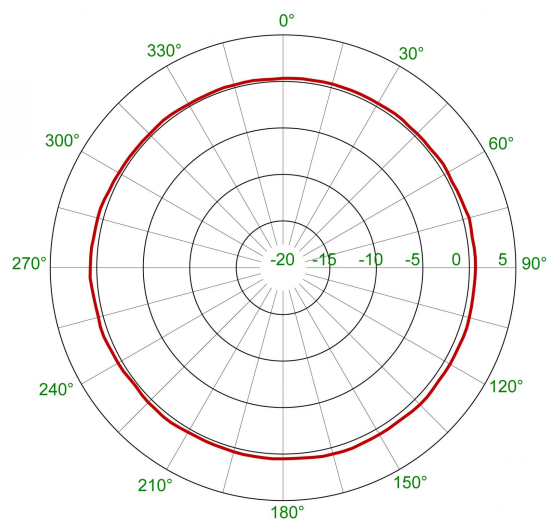


DIAGRAMME DE RAYONNEMENT TYPIQUE (Plan horizontal)



 PROCOM France S.A.R.L. se réserve le droit
d'améliorer les spécifications sans préavis.
11/02/15