RÉSEAU DE DIPÔLES EXPOSÉS (AVIATION) 118-138 MHz

Séries 880A réseau de dipôles exposés VHF

Le réseau de dipôles exposés VHF de série 880AV est offert en configurations à 2 ou 4 dipôles. Toutes nos antennes peuvent être adaptées en fonction de vos besoins. Revêtement noir anodisé en option. Montage sur le sommet d'une structure uniquement.

- Choix de deux versions d'antenne: omnidirectionnelle ou bidirectionnelle
- Câblage interne, espacement dipôle-mât fixe et diagramme de rayonnement réglable
- Versions ultra robustes disponibles en option.

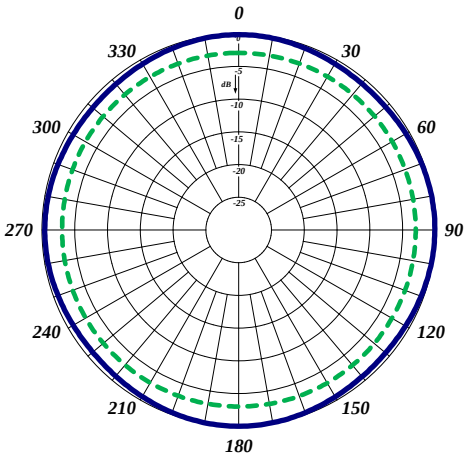
Spécifications électriques	882-70-A	884-70-A
Gamme de fréquences en MHz	118-138	118-138
Gain nominal en dBd	3,0-5,5	6,0-8,5
Nombre de dipôles	2 Sets	4 Sets
Largeur de bande : TOS 1,5:1, en MHz	30	30
Polarisation	Vertical	Vertical
Diagramme de rayonnement	Omni ou Bi-Dir.	Omni ou Bi-Dir.
Puissance en Watts	450	500
Impédance nominale en Ohms	50	50
Protection contre la foudre	Mise à la masse	Mise à la masse
Connecteur standard	Type N mâle	Type N mâle
Spécifications mécaniques	**882-70-A**	**884-70-A**
Longueur en po (mm)	157 (3988)	306 (7772)
Largeur en po (mm)	45 (1143)	46 (1168)
Poids en lb (kg)	49 (8.6)	105 (47.6)
Vitesse nominale du vent sans glace, mi/h (km/h)	140 (225)	100 (162)
Vitesse nominale du vent avec 0,5 po (13 mm) de glace, mi/h (km/h)	110 (177)	80 (129)
Poussée latérale avec vent de 100 mi/h, lb (kg)	154 (70)	307 (139)
Couple de torsion, bride du haut à 100 mi/h, pi*lb (kg*m)	524 (72.5)	2039 (282)
Surface projetée en pi² (m²)	5.6 (0.52)	11 (1.04)
Montage mât. D.E. (diamètre extérieur) en po (mm)	2.9" (73)	3.5" (89)
Information pour commander	**Ultra robuste**	**Noir anodisé**
882-70-A	882-70-AHD	882-70-AHDB
884-70-A	884-70-AHD	884-70-AHDB

882-70-A
Bidirectionnel

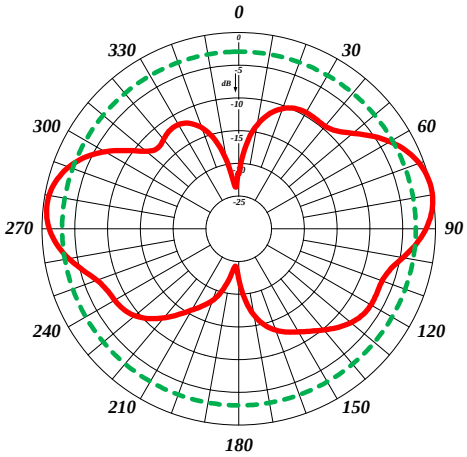
COMPROD Simplifions le RF
www.comprodcom.com
Téléphone :1.800.603.1454
Courriel : sales@comprodcom.com
Fax : 1.800.554.1033

RÉSEAU DE DIPÔLES EXPOSÉS (AVIATION) 118-138 MHz

882-70-A

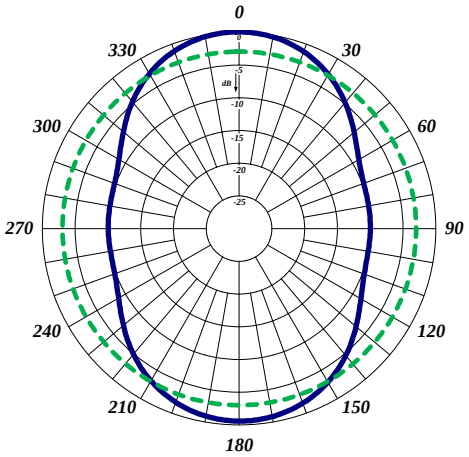


Omni horizontale

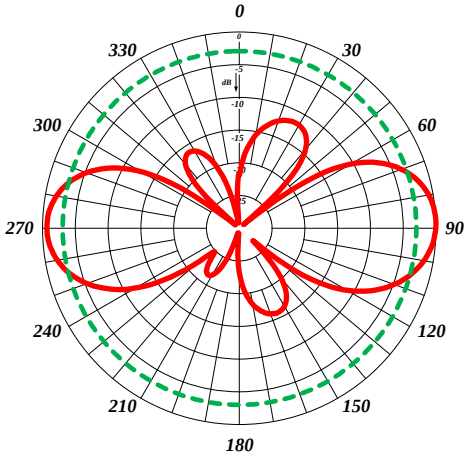


Omni verticale

882-70-A



Bidirectionnel horizontale

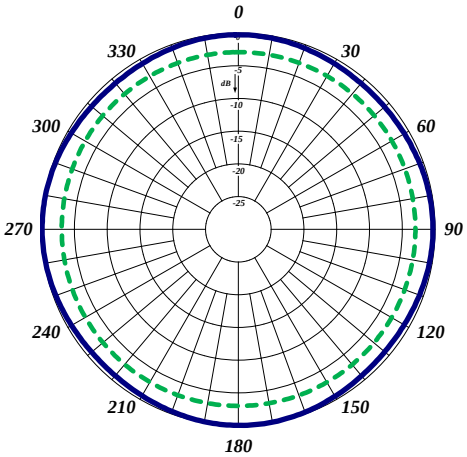


Bidirectionnel verticale

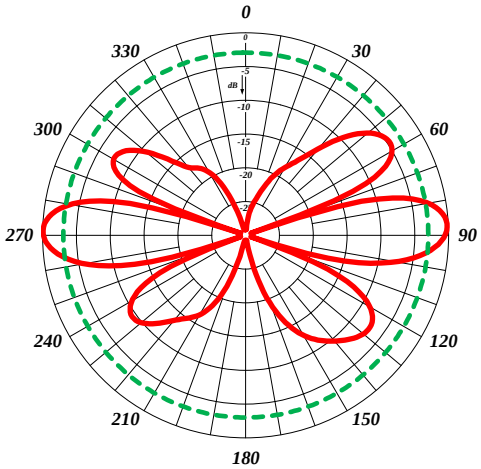
COMPROD Simplifions le RF
www.comprodcom.com
Téléphone : 1.800.603.1454
Courriel : sales@comprodcom.com
Fax : 1.800.554.1033

AVIATION EXPOSED DIPOLE ARRAY 118-138 MHz

884-70-A

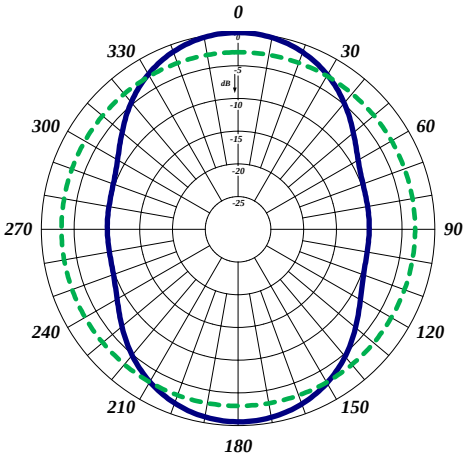


Omni horizontale

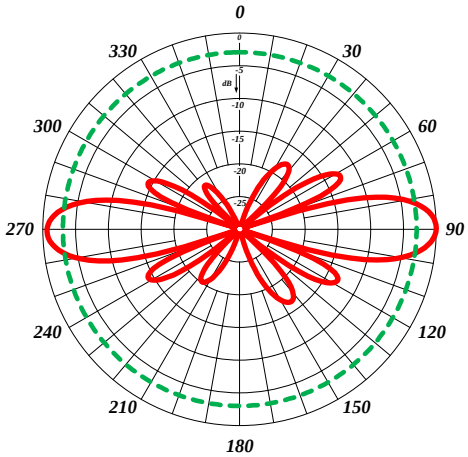


Omni verticale

884-70-A



Bidirectionnel horizontale



Bidirectionnel verticale

COMPROD Simplifions le RF
www.comprodcom.com
Téléphone : 1.800.603.1454
Courriel : sales@comprodcom.com
Fax : 1.800.554.1033