RCPOA 8-18 GHZ



RCPOA 8-18 GHz est une antenne omnidirectionnelle parabolique conique réfléchissante qui reçoit toutes les polarisations : verticale V / horizontale H / circulaire droite RHCP / circulaire gauche LHCP / elliptique

►Elle est conçue pour les bandes X + Ku

►Possède un diagramme de rayonnement de 360°

►Prend en charge toutes les polarisations

►Large plage de fréquences de 8-18 GHz

RCPOA 8-18 GHz is Reflective Conical Parabolic Omni Antenna which works in both X and Ku bands, receives ALL (vertical **V** / horizontal **H** / right-hand circular **RHCP** / left-hand circular **LHCP** or elliptical) polarizations, has 360 deg radiation pattern, wide frequency range of 8-18 GHz

Key features:

- Receives ALL polarizations
- Works in wide frequency range 8-18 GHz (works in both X and Ku bands)
- Reliable design
- High gain
- Omnidirectional

Main function

- Transmit and receive X + Ku band signals
- Applied as a part of broadcasting station, repeater and interactive microwave system

RCPOA 8-18 GHz diagram - developed by UMT LLC

Image not found or type unknown

- Transmit and receive X + Ku band signals
- Applied as a part of broadcasting station, repeater and interactive microwave system

RCPOA 8-18 GHz diagram - developed by UMT LLC

Paramètres principaux :	
Plage de fréquences, GHz	8-18
Gain, min, dB	7.0
ROS, max	2.5
Polarisation	Toutes (verticale **V** / horizontale **H** / circulaire droite **RHCP** / circulaire gauche **LHCP** ou elliptique **sur commande**)
Paramètres du faisceau :	
HPBW (vertical), moy., deg	11°
Paramètres RF et d'interface :	
Puissance d'entrée, kW	1
Connecteurs d'entrée et de sortie	SMA ou type K
Environnement :	
Plage de température de stockage, °C	-40 to +70
Plage de température de fonctionnement, °C	-10 to +50
Humidité	100%
Vitesse du vent admissible, mps	

Mécanique :	
Dimensions (hauteur/diamètre), mm	570/625
Poids, kg, max	
Matériau du boîtier	Plastique radiotransparent
Montage	Montage sur une surface horizontale

Veuillez noter que nous (UMT LLC) sommes développeurs et intégrateurs de systèmes et que nous poursuivons en permanence notre développement et notre amélioration techniques. En conséquence, l'apparence de nos appareils et équipements, ainsi que leurs caractéristiques techniques, peut différer des images présentées sur le site web et des paramètres indiqués sur la page de chaque produit.

Remarque ! Le client doit confirmer à l'avance tous les détails lors de la commande et avant le paiement. Les paramètres qui n'ont pas été spécifiés et/ou convenus au moment de la commande seront appliqués par défaut, à la discrétion du fabricant. Chaque client bénéficie d'une garantie de 1,5 an et d'un support après-vente de 7 ans pour l'ensemble de notre gamme de produits.