

ANT5800-O12 Antenne Omnidirectionnelle 5.8GHz

- Antenne omnidirectionnelle 12dBi
- Fréquence : 5725-5850MHz
- Polarisation verticale
- Fixation pour montage sur mât fournie
- Protection contre les décharges
- Construction robuste, fiabilité exemplaire



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTERISTIQUES

- Type d'antenne: omni-directional
- Bande de fréquence : 5725-5850MHz
- Impédance : 50 ohms
- Gain : 12dBi
- Largeur de bande : 125MHz @ VSWR 1.5
- V.S.W.R : <1.5 :1 à f.res
- Puissance max : 100W
- Angle d'ouverture Plan Horizontal : 360°
- Angle d'ouverture Plan Vertical : 10°

PROTECTION

- Parties métalliques sont à la masse.
- Connecteur N-femelle
- Surface au vent : 0,01m²
- Charge au vent : 17N à 150km/h – 180km/h

DIVERS

- Matériau : Fibre de verre
- Hauteur totale : 60cm
- Poids : 0,500kg
- Livré avec fixation pour mât de diamètre 30-75mm

CABLES ET CONNECTIQUE

- Utiliser le câble ref CFP36, câble faible perte pour le 5.8GHz. Le câble d'antenne doit être le plus court possible car à cette fréquence la perte est très élevée (~1dB/m)
- Les connecteurs sont montés en usine sur ces câbles et ne peuvent pas être démontés