

DB586-Y



Antenne omninomique à 1 port, 890-960 MHz, HPBW à 360°, inclinaison électrique fixe, s'adapte sur un tuyau de 38 à 60 mm (1-1/2 à 2 3/8 po) de diamètre extérieur

- Antenne omnidirectionnelle légère et discrète, idéale pour les applications à gain faible à modéré
- Le support à double usage intégré permet un montage supérieur ou latéral

Spécifications générales

Type d'antenne	Omni
Bande	Bande unique
Couleur	Bleu horizon
Type de mise à la terre	Connecteur RF : conducteur intérieur et corps mis à la terre sur le réflecteur et le support de montage
Note sur le rendement	Utilisation en extérieur
Matériau du radôme	Fibre de verre, résistant aux UV
Matériau du radiateur	Laiton
Interface de connecteur RF	N Femelle
Emplacement du connecteur RF	Fond
Quantité de connecteur RF, bande haute	0
Quantité de connecteur RF, bande moyenne	0
Quantité de connecteur RF, bande basse	1
Quantité de connecteur RF, total	1

Taille

Longueur	1 498,6 millimètre 59 pouces
Poids net, sans kit de montage	3.6 kg 7,937 livres
Diamètre extérieur	38,1 millimètre 1,5 pouces

Spécifications électriques

Impédance	50 ohms
Bande de fréquence de fonctionnement	890 à 960 MHz
Polarisation	Vertical

Spécifications électriques

Bande de fréquences, MHz	890– 960
--------------------------	----------

DB586-Y

Gain, dBi	8.1
Largeur du faisceau, horizontal, Degrés	360
Largeur du faisceau, vertical, degrés	18
Inclinaison du faisceau, degrés	0
ROS Perte de retour, dB	1.5 14.0
PIM, 5e commande, 2 x 20 W, dBc	-153
Puissance d'entrée par port, maximum, watts	400

Spécifications mécaniques

Charge du vent @ vitesse, maximum	89,4 N @ 100 mi/h (20,1 lbf @ 100 mi/h)
Vitesse du vent, maximale	201 km/h (125 mi/h)

Emballage et poids

Inclus	Boulons en V
--------	--------------

Conformité réglementaire/Certifications

Agence	Classification
Après Jésus-Christ	Conforme aux directives CE pertinentes sur les produits
CHINE ROHS	Inférieur à la valeur de concentration maximale
Norme ISO 9001:2015	Conçus, fabriqués et/ou distribués dans le cadre de ce système de management de la qualité
REACH-SVHC	Conforme à la révision SVHC sur www.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Conforme
Royaume-Uni-ROHS	Conforme



*Notes

Note sur le rendement Des conditions environnementales sévères peuvent dégrader les performances optimales