

CMAX-O-43-UW-I53



Antenne omnidirectionnelle Cell-Max™ à faible PIM, 617 à 6000 MHz (kit de montage encastré au plafond PN :7760591 vendu séparément)

Classification des produits

Type de produit	Antenne intérieure
Marque du produit	Cell-Max™

Spécifications générales

Application	Intérieur
Type d'antenne	Omni
Caractéristique du réseau d'antennes	SISO
Polarisation	Vertical
Couleur	Blanc (RAL 9016)
Montage	Support de plafond traversant (en option)
Nombre de ports	1
Câble en queue de cochon	670-141SXE, plénum
Matériau du radôme	ASA+PC, stabilisé aux UV
Interface de connecteur RF	4.3-10 Femelle

Taille

Hauteur	82 millimètres 3.228 pouces
Longueur de la queue de cochon	500 millimètre 19.685 pouces
Diamètre extérieur	206 millimètre 8,11 pouces

Spécifications électriques

Impédance	50 ohms
Bande de fréquence de fonctionnement	1400 à 1600 MHz 1710 à 2700 MHz 3300 à 4200 MHz 5150 à 5925 MHz 617 à 698 MHz 698 à 960 MHz
Note électrique	Valeurs typiques, sauf indication contraire

Spécifications électriques

CMAX-O-43-UW-I53

Bande de fréquences, MHz	1400– 1600	1710– 2700	3300– 4200	5150– 5925
Gain, dBi, horizontal,	3	4	4.3	5.4
Angle de couverture, degrés	360	360	360	360
Perte de retour, dB	2.1	2.1	2.1	2.1
VSWR	1.7 11.7	1.5 14.0	1.7 11.7	1.5 14.0
PIM, 3e ordre, 2 x 20 W, dBc	-153	-153	-153	-153
Puissance d'entrée par port, maximum, watts	100	100	100	100

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	-40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F)
Humidité relative	Jusqu'à 100 %

Emballage et poids

Hauteur, emballé	210 millimètre 8.268 pouces
Largeur, emballé	190 millimètre 7.48 pouces
Longueur, emballé	210 millimètre 8.268 pouces
Quantité d'emballage	1
Poids brut	0,6 kg 1,323 livre
Poids net	0,4 kg 0,882 livre

Conformité réglementaire/Certifications

Agence	Classification
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
ROHS	Conforme
Royaume-Uni-ROHS	Conforme

