C-20-TCPUSEW-N-AI6



20 dB, coupleur directionnel air, 340-3800 MHz

Classification des produits

Disponibilité régionale Asie | Australie/Nouvelle-Zélande | EMEA | Amérique latine | Amérique du Nord

Type de produit Coupleur directionnel

Spécifications générales

Type d'appareil Coupleur

Application Intérieur/Extérieur

Couleur Blanc
Placage de contact intérieur Argent
Interface N Femelle

Placage de contact extérieur Trimétal

Taille

Hauteur23 millimètres | 0,906 pouceLargeur74,6 millimètre | 2.937 poucesLongueur209,5 millimètre | 8,248 pouces

Spécifications électriques

IMD de 3ème ordre -163 dBc

Méthode d'essai IMD de 3e ordreDeux porteurs de +43 dBmPerte d'insertion dans la bande de fréquence0,35 dB @ 340- 3800 MHz

Puissance moyenne, maximale200 WCouplage20 dBTolérance d'accouplement±1,4 dBImpédance50 ohms

Isolation à la bande de fréquence 36 dB @ 2700-3800 MHz | 39 dB @ 340 à 2700 MHz

Bande de fréquence de fonctionnement 340 à 3800 MHz

Puissance de crête, maximale 1 kW

ANDREW® an Amphenol company

Page 1 sur 2

C-20-TCPUSEW-N-AI6

Puissance réfléchie, maximale 40 W

ROS à la bande de fréquence 1,2:1 @ 340- 2700 MHz | 1,3:1 @ 2700 à 3800 MHz

Spécifications mécaniques

Couple à l'épreuve de l'écrou d'accouplement 4,5 N-m | 39,828 po lb

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement -25 °C à +85 °C (-13 °F à +185 °F)

Humidité relative Jusqu'à 100 %

Méthode d'essai de corrosion CEI 60068-2-11, 30 jours

Méthode d'essai de protection contre les

intrusions

CEI 60529:2001, IP67

Emballage et poids

Hauteur, emballé

T7 millimètre | 3,031 pouces

Largeur, emballé

42 millimètres | 1,654 pouce

Longueur, emballé

258 millimètre | 10,157 pouces

Poids brut

0,604 kg | 1,332 livre

Poids net

0,53 kg | 1,168 livre

Conformité réglementaire/Certifications

Agence Classification

CHINE ROHS Au-dessus de la valeur de concentration maximale

ROHS Conforme/exempté
Royaume-Uni-ROHS Conforme/exempté

