

# CT-20-TUW-NI6



20 dB, Tapper, 340 – 6000 MHz

## Classification des produits

<b>Disponibilité régionale</b>	Asie   Australie/Nouvelle-Zélande   EMEA   Amérique latine   Amérique du Nord
<b>Type de produit</b>	Tapper

## Spécifications générales

<b>Type d'appareil</b>	Tapper
<b>Application</b>	Intérieur/Extérieur
<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Placage de contact intérieur</b>	Argent
<b>Interface</b>	N Femelle
<b>Placage de contact extérieur</b>	Trimétal

## Taille

<b>Hauteur</b>	25 millimètres   0,984 pouce
<b>Largeur</b>	43 millimètre   1,693 pouce
<b>Longueur</b>	141 millimètre   5.551 pouces

## Spécifications électriques

<b>IMD de 3ème ordre</b>	-163 dBc
<b>Méthode d'essai IMD de 3e ordre</b>	Deux porteurs de +43 dBm
<b>Perte d'insertion dans la bande de fréquence</b>	0,2 dB @ 1695– 2700 MHz   0,2 dB @ 340– 960 MHz   0,3 dB @ 3500-4500 MHz   0,3 dB @ 4900-6000 MHz
<b>Perte de retour dans la bande de fréquence</b>	19,1 dB @ 3500– 4500 MHz   19,1 dB @ 4900– 6000 MHz   20,8 dB @ 1695 à 2700 MHz   20,8 dB @ 340– 960 MHz
<b>Puissance moyenne, maximale</b>	200 W
<b>Couplage</b>	20 dB
<b>Tolérance d'accouplement</b>	+0,4/-1,1 dB @ 1695-2700 MHz   +1,2/-0,8 dB @ 3500-4500 MHz   ±0,8 dB @ 380-520 MHz   ±0,8 dB @ 698 à 960 MHz   ±1,0 dB @ 340-380 MHz   ±1,5 dB @ 4900-6000 Mhz

50 ohm Page 1 sur 2

# CT-20-TUW-NI6

---

<b>Impédance</b>	50 ohms
<b>Bande de fréquence de fonctionnement</b>	1695 à 2700 MHz   340 à 960 MHz   3500 à 4500 MHz   4900 à 6000 MHz
<b>Puissance de crête, maximale</b>	3 kW
<b>Puissance réfléchie, maximale</b>	200 W

## Spécifications mécaniques

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

## Spécifications environnementales

<b>Température de fonctionnement</b>	-35 °C à +85 °C (-31 °F à +185 °F)
<b>Humidité relative</b>	Jusqu'à 100 %
<b>Méthode d'essai de corrosion</b>	CEI 60068-2-11, 30 jours
<b>Méthode d'essai de protection contre les intrusions</b>	CEI 60529:2001, IP67

## Emballage et poids

<b>Hauteur, emballé</b>	40 millimètre   1,575 pouce
<b>Largeur, emballé</b>	90 millimètre   3,543 pouces
<b>Longueur, emballé</b>	180 millimètre   7.087 pouces
<b>Poids brut</b>	0,3 kg   0,661 livre
<b>Poids net</b>	0,25 kg   0,551 livre

## Conformité réglementaire/Certifications

<b>Agence</b>	<b>Classification</b>
CHINE ROHS	Au-dessus de 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/exempté
Royaume-Uni-ROHS	Conforme/exempté

