

# CA-TNMDM



Adaptateur mâle de type N vers 7-16 DIN mâle

## Classification des produits

Type de produit Adaptateur

## Spécifications générales

Style de carrosserie	Droit
Placage de contact intérieur	Argent
Interface	N Mâle
Interface 2	7-16 DIN Mâle
Angle de montage	Droit
Placage de contact extérieur	Trimétal
Pressurisable	Non

## Taille

Largeur	34,6 millimètres   1,362 pouce
Longueur	42,73 millimètres   1.682 pouces
Diamètre	34,6 millimètres   1,362 pouce

## Spécifications électriques

Puissance moyenne à la fréquence	600,0 W @ 900 MHz
Impédance du connecteur	50 ohms
Tension d'essai cc	2500 V
Résistance de contact interne, maximale	1,5 mOhm
Résistance d'isolement, minimale	5000 MOhm
Bande de fréquence de fonctionnement	0 à 6000 MHz
Résistance de contact externe, maximale	0,4 mOhm
Puissance de crête, maximale	10 kW
Tension de fonctionnement RF, maximale (vrms)	707 V

# CA-TNMDM

---

## ROS/perte de retour

Bande de fréquence	ROS	Perte de retour (dB)
0 à 3000 MHz	1.041	33.94
3000 à 6000 MHz	1.119	25.01

## Spécifications mécaniques

Couple à l'épreuve de l'écrou d'accouplement	1,7 N-m   15,046 po lb
Méthode de couple à l'épreuve de l'écrou d'accouplement	CEI 61169-16:9.3.6
Force de rétention de l'écrou d'accouplement	450 N   101,164 livres
Méthode de la force de rétention de l'écrou d'accouplement	CEI 61169-16:9.3.11
Force d'insertion	200 N   44,962 livres
Méthode de la force d'insertion	CEI 61169-16:9.3.5
Durabilité de l'interface	500 cycles
Méthode de durabilité de l'interface	CEI 61169-16:9.5   CEI 61169-4:17
Méthode d'essai de choc mécanique	CEI 60068-2-27

## Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	-55 °C à +85 °C (-67 °F à +185 °F)
Température de stockage	-65 °C à +125 °C (-85 °F à +257 °F)
Atténuation, température ambiante	20 °C   68 °F
Puissance moyenne, température ambiante	40 °C   104 °F
Puissance moyenne, température du conducteur intérieur	100 °C   212 °F
Méthode d'essai de séquence climatique	CEI 60068-1
Méthode d'essai de corrosion	CEI 60068-2-11
Méthode d'essai à l'état stationnaire de chaleur humide	CEI 60068-2-3
Profondeur d'immersion	1 mois
Test d'accouplement par immersion	Accouplé
Méthode d'essai d'immersion	CEI 60529:2001, IP68
Méthode d'essai de choc thermique	CEI 60068-2-14
Méthode d'essai de vibration	CEI 60068-2-6

## Emballage et poids

# CA-TNMDM

---

Poids net

115,79 grammes | 0,255 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
REACH-SVHC	Conforme à la révision SVHC sur <a href="http://www.andrew.com/ProductCompliance">www.andrew.com/ProductCompliance</a>
ROHS	Conforme
Royaume-Uni-ROHS	Conforme/exempté



\*

**Profondeur  
d'immersion**

Immersion à la profondeur spécifiée pendant 24 heures