

TA-NFHF



N Adaptateur femelle vers 4,3-10 femelle à faible PIM

Classification des produits

Type de produit Adaptateur

Spécifications générales

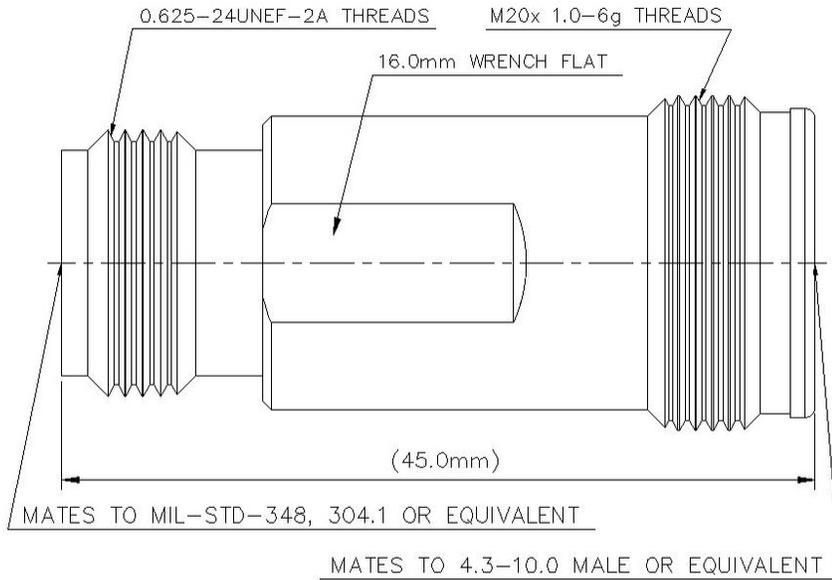
Style de carrosserie Droit
Placage de contact intérieur Argent
Interface N Femelle
Interface 2 4.3-10 Femelle
Angle de montage Droit
Placage de contact extérieur Trimétal

Taille

Longueur 45 millimètres | 1,772 pouce
Diamètre 34,6 millimètres | 1,362 pouce

TA-NFHF

Dessin de contour



Spécifications électriques

| | |
|--|--------------------------|
| IMD de 3e ordre à la fréquence | -163 dBc @ 1800 MHz |
| Méthode d'essai IMD de 3e ordre | Deux porteurs de +43 dBm |
| Impédance du connecteur | 50 ohms |
| Tension d'essai cc | 2500 V |
| Résistance de contact interne, maximale | 1 mOhm |
| Résistance d'isolement, minimale | 5000 MOhm |
| Bande de fréquence de fonctionnement | 0 à 6000 MHz |
| Résistance de contact externe, maximale | 1 mOhm |

ROS/perde de retour

| Bande de fréquence | ROS | Perte de retour (dB) |
|--------------------|-------|----------------------|
| 0 à 4000 MHz | 1.032 | 36.06 |
| 4000- 6000 MHz | 1.083 | 27.99 |

Spécifications mécaniques

7 N-m | 61,955 po lb

Page2 sur 4

TA-NFHF

| | |
|---|------------------------|
| Couple à l'épreuve de l'écrou d'accouplement | 7 N-m 61,955 po lb |
| Force de rétention de l'écrou d'accouplement | 450 N 101,164 livres |
| Durabilité de l'interface | 100 cycles |
| 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

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Poids net | 55,65 grammes 0,123 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 www.commscope.com/ProductCompliance |
| ROHS | Conforme |
| Royaume-Uni-ROHS | Conforme |



*Notes

TA-NFHF

Profondeur
d'immersion

Immersion à la profondeur spécifiée pendant 24 heures