

# S-2-TCPUSEW-H-NI6



Répartiteur multibande bidirectionnel à faible PIM réactif haute puissance, 340 à 3800 MHz (support de montage supplémentaire PN :42396A-17 vendu séparément)

## Classification des produits

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

## Spécifications générales

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| <b>Type d'appareil</b>              | Fendeur             |
| <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>  | 61 millimètre   2,402 pouces     |
| <b>Longueur</b> | 285,7 millimètre   11,248 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> | 0,3 dB @ 2700– 3800 MHz   0,3 dB @ 340– 2700 MHz |
| <b>Puissance moyenne, maximale</b>                  | 300 W  |
| <b>Impédance</b>                                    | 50 ohms  |
| <b>Bande de fréquence de fonctionnement</b>         | 340 à 3800 MHz                                   |
| <b>Puissance de crête, maximale</b>                 | 3 kW   |
| <b>Puissance nominale, fendage</b>                  | 300 W  |
| <b>Puissance réfléchie, maximale</b>                | 300 W  |
| <b>Perte partagée</b>                               | 3 dB   |

# S-2-TCPUSEW-H-NI6

---

**ROS à la bande de fréquence** 1,25:1 @ 340 à 3800 MHz

## Spécifications environnementales

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

**Humidité relative** Jusqu'à 100 %

**Méthode d'essai de protection contre les intrusions** CEI 60529:2001, IP65

## Emballage et poids

**Hauteur, emballé** 42 millimètres | 1,654 pouce

**Largeur, emballé** 77 millimètre | 3,031 pouces

**Longueur, emballé** 315 millimètre | 12,402 pouces

**Poids brut** 0,526 kg | 1,16 livre

**Poids net** 0,474 kg | 1,045 livre

## Conformité réglementaire/Certifications

| Agence           | Classification                                   |
|------------------|--|
| CHINE ROHS       | Au-dessus de la valeur de concentration maximale |
| ROHS             | Conforme/exempté                                 |
| Royaume-Uni-ROHS | Conforme/exempté                                 |

