

S-3-UW-H-43-I6



Répartiteur haute puissance réactif à bande ultra large bande, à trois voies, à faible PIM, 555 à 6000 MHz (support de montage supplémentaire PN : 42396A-17, vendu séparément)

Classification des produits

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

Spécifications générales

Type d'appareil	Fendeur
Application	Intérieur/Extérieur
Couleur	Blanc
Placage de contact intérieur	Argent
Interface	4.3-10 Femelle
Placage de contact extérieur	Trimétal

Taille

Hauteur	45 millimètres 1,772 pouce
Largeur	66 millimètre 2.598 pouces
Longueur	205 millimètre 8,071 pouces

Spécifications électriques

IMD de 3ème ordre	-165 dBc
Méthode d'essai IMD de 3e ordre	Deux porteurs de +43 dBm
Perte d'insertion dans la bande de fréquence	0,2 dB @ 555– 2700 MHz 0,4 dB @ 2700– 3800 MHz 0,45 dB @ 3800– 4900 MHz 0,9 dB @ 4900– 6000 MHz
Perte de retour, minimum	19,1 dB
Puissance moyenne, maximale	300 W
Impédance	50 ohms
Bande de fréquence de fonctionnement	555 à 6000 MHz
Puissance de crête, maximale	3 kW
Puissance nominale, fendage	300 W
	300 W

S-3-UW-H-43-I6

Puissance réfléchie, maximale	300 W
Perte partagée	4.8 dB
ROS	1.25

Spécifications mécaniques

Couple à l'épreuve de l'écrou d'accouplement 7 N-m | 61,955 po lb

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	-35 °C à +85 °C (-31 °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	52 millimètres 2.047 pouces
Largeur, emballé	72 millimètre 2,835 pouces
Longueur, emballé	250 millimètre 9,843 pouces
Poids brut	0,45 kg 0,992 livre
Poids net	0,37 kg 0,816 livre

Conformité réglementaire/Certifications

Agence	Classification
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

