

H-3X3-CPUSE-43-AI6



Matrice hybride 3x3 haute puissance à faible PIM, 555– 2700 MHz

Classification des produits

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

Spécifications générales

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

Taille

Hauteur	32 millimètres 1,26 pouce
Largeur	162 millimètre 6.378 pouces
Longueur	297 millimètre 11,693 pouces

Spécifications électriques

IMD de 3ème ordre	-162 dBc
Méthode d'essai IMD de 3e ordre	Deux porteurs de +43 dBm
Perte de retour, minimum	20,8 dB
Puissance moyenne, maximale	100 W
Couplage	5 dB
Tolérance d'accouplement	±1,1 dB @ 698-2700 MHz ±2,0 dB @ 555 à 698 MHz
Impédance	50 ohms
Isolation à la bande de fréquence	24 dB @ 555– 2700 MHz
Bande de fréquence de fonctionnement	555 à 2700 MHz
Puissance de crête, maximale	1 kW

H-3X3-CPUSE-43-AI6

Puissance réfléchi, maximale	100 W
ROS	1.2

Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	-35 °C à +85 °C (-31 °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	110 millimètre 4.331 pouces
Largeur, emballé	220 millimètre 8.661 pouces
Longueur, emballé	360 millimètre 14,173 pouces
Poids brut	2,5 kg 5,512 livres
Poids net	1,6 kg 3,527 livres

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.andrew.com/ProductCompliance
ROHS	Conforme
Royaume-Uni-ROHS	Conforme/exempté

