

CONECTOR

CN2UHFJ

Tipo de conector: UHF-HEMBRA

Descripción:

El conector UHF se enrosca, conectores UHF se utilizan para frecuencias desde DC a un máximo de 300 MHz debido a la impedancia no constante en toda la longitud del cable. Conectores de mala calidad apoyarán sustancialmente inferior a 300 MHz. Estos conectores son ampliamente utilizados en la radioafición, banda ciudadana, sistemas de megafonía, radio VHF marino y en las ensamblajes de cable de antena. La selección del conector es muy importante para asegurar el funcionamiento y la fiabilidad del producto. Adaptadores y / o conectores mal contruidos causarán mayor VSWR y pérdida de inserción resultante en el ruido eléctrico y problemas intermitentes.



CARACTERISTICAS

Contrucción

- **Cuerpo**
Material: Bronce enchapado en níquel
- **Contacto**
Material: Bronce enchapado en oro
- **Aislante**
Material: Delrin
- **Contera**
Material: Bronce enchapado en níquel

Mecánicas

- **Accesorio cable**: Hex Braid Crimp
- **Adjunto del conductor central**: Crimp o soldadura
- **La retención de cable**: 40 lbs. Halar
- **Apareamiento**: 5 / 8-24 UNEF Threaded
- **Par de apareamiento**: 15 pulgadas libras Max.

Eléctricas

- **Impedancia (Ohms)**: No Constante
- **Rango de Frecuencia (MHz)**: DC ~ 300
- **Voltaje**: 500
- **Voltaje Máximo (Vrms)**: 1000
- **Pérdida de Inserción**: 0,50 dB Max.

Ambiental

- **Temperatura**: -67 ° F a 185 ° F (-55 ° C a 85 ° C)
- **RoHS**: Sí
- **Corrosión**: MIL-STD. 202 Método 101 (Test Condición C)
- **Ciclos de Temperatura**: MIL-STD. 202 Método 102 (Test Condición C)
- **Vibración**: MIL-STD. 202 Método 204 (Condición de prueba B)