

904 AMPLIFICADORES DE BANDA ANCHA

AMPLIFICADOR UHF-BV-BIV-BIII/DAB LTE700

Código : **9049904**

Modelo : **CA-461**

Descripción

Amplificadores de cabecera de banda ancha con cuatro entradas.

Construidos sobre un chasis compacto, son capaces de suministrar una señal a una gran cantidad de salidas.

Aplicaciones

Diseñado para instalaciones de TV terrestre analógica y digital en redes de tamaño medio MATV o instalaciones individuales. Se usan como el amplificador de cabecera de la instalación.

Características

Hecho de plástico ABS, con un chasis interior de zamak que proporciona el máximo blindaje. Conectores de tipo F que permiten una conexión con desadaptación mínima y alto blindaje. Unidad de fuente de alimentación aislada del resto del circuito de alta frecuencia, que cumple con todos los estándares de seguridad.



| CÓDIGO-CODE-CODE | | 9049904 | | | |
|--|------------|---|-----------------------|-----------------------|---------|
| MODELO-MODEL-MODELE | | CA-461 | | | |
| Número de entradas Number of inputs Numero ingressi | | 4 | | | |
| Rango de frecuencia Frequency range Range di frequenza | Band | BIII/DAB | BIV | BV | UHF |
| | MHz | 160-260 | 470-F1 ⁽¹⁾ | F2-694 ⁽¹⁾ | 470-694 |
| Ganancia Gain Guadagno | dB ±TOL | 35±1,5 | | | |
| Regulación de ganancia Adjustable gain range Rango di guadagno regolabile | dB | 20 | 16 | | |
| Nivel de salida Output level Livello di uscita | dB μ V | 114 (DIN45004B) 111 (IMD3 -66dB) AM-TV 123,5 (IMD3 -35dB) DVB-T 104 (IMD2 -60dB) | | | |
| Figura de ruido Noise figure Figura di rumore | dB ±TOL | 4±1,5 | 8±1,5 | | |
| Pérdidas de retorno Return losses Perdite di ritorno | dB | ≥10 | | | |
| Tensión de salida Output voltage Tensione di uscita | Vdc | 12 | | | |
| | mA | 50 _{AUTO} | | | |
| Tensión de red Mains voltage Tensione di rete | Vac | 230±15% 50/60Hz | | | |
| | W | 4 | | | |
| Temperatura de funcionamiento Operating temperature Temperatura di funzionamento | °C | -10.. +65 | | | |
| Índice de protección Protection index Indice di protezione | | IP20 | | | |