

Profino Revolution Plus

REF. 6711 HIGH POWER



126 dBμV

CARACTERÍSTICAS MEJORADAS

TOP VENTAS

CUMPLE ESTÁNDAR RED



No tiene equivalente en el mercado gracias a su revolucionaria tecnología:

- Lectura del nivel de señal de entrada: no necesita medidor de campo
- Los filtros más selectivos del mercado (50 dB a canal adyacente)
- CAG en tiempo real por filtro
- Matriz flexible: Total flexibilidad en la asignación de filtros desde cualquier entrada
- Hecho en Europa, para aplicaciones en todo el mundo
- La Profino Revolution Plus es realmente fácil de instalar
- Cumple con el estándar RED



Patente en trámite







as especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso 05/20





Reduzca los costes de instalación y mejore la calidad de video con la Profino Revolution Plus



- Instalación muy sencilla y rápida.
- Filtros extraordinariamente selectivos
- La cabecera perfecta para su instalación de fibra
- Excelente calidad de la señal de salida

| Parámetro | unidad | Valor |
|----------------------------|--------|---|
| Entradas | - | 1 FM + 1 DAB/VHF + 2 UHF |
| Salidas | - | 1 principal (FM-DAB-VHF-UHF) + 1 puerto de test (-30dB) |
| | MHz | FM: 88 - 108 |
| Rango de frecuencias | MHz | VHF: 174 - 240 |
| | MHz | UHF: 470 - 862 |
| Protección LTE | MHz | Selección automática: 694, 790 o OFF |
| | dΒμV | FM: 37 - 77 |
| Nivel de entrada | dΒμV | VHF: 45* - 109 |
| | dΒμV | UHF: 45* - 109 |
| Potencia de salida FM | dΒμV | 113 (60dB/IM3) |
| Potencia de salida VHF/UHF | dΒμV | 115 (60dB/IM3) 126 (35dB/IM3) |
| Potencia de salida VHF/UHF | dΒμV | 108 (con 1 MUX) |
| Potencia de salida VHF/UHF | dΒμV | 105 (con 15 MUX) |
| Número de canales | - | 30 (15 filtros) |
| Añadir canales | - | 1, 2, 3, 4, 5 o 6 MUXes por filtro |
| | dB | FM: 35 |
| Ganancia | dB | VHF: > 60 |
| | dB | UHF: > 60 |
| Ajuste de ganancia | dB | FM: 20 |
| | dB | VHF/UHF: canal CAG |

| Parámetro | unidad | Valor |
|-----------------------------------|---------|--|
| Atenuador general | dB | 20 |
| Atenuador VHF/DAB | dB | 15 |
| Selectividad | dB/1MHz | 50 |
| Périda de retorno | dB | 10 |
| MER de salida | dB | VHF: 35 |
| WEN de Sanda | dB | UHF: 35 |
| Conversión | - | Si (desde cualquier canal VHF-UHF a |
| | | cualquier otro dentro de la misma banda) |
| Protección ESD | | Todas las entradas |
| DC @ Entrada VHF/UHF | V | 12 o 24 |
| Corriente DC @ Entrada VHF/UHF | mA | 100 (total para las 3 entradas) |
| Puerto SD | - | No |
| Temperatura de funcionamiento | °C | -5 a +50 |
| Fuente de alimentacion | V | 100 - 240 |
| Consumo | W | 12 |
| Dimensiones | mm | 217 x 165 x 59 |
| Peso | kg | 0,8 |

^{*} Para 64QAM con velocidad de código 3/4





