

Convertidor RF Programable Selectivo CON FILTRADO Y PROCESADO DIGITAL



PRO 100



Central programable con hasta 32 canales de salida que permite filtrar, convertir y amplificar señales digitales de la banda terrestre.



CONVERSOR RF PROGRAMABLE SELECTIVO

EVO PRO

Central programable con hasta 32 canales de salida que permite filtrar, convertir y amplificar señales digitales de la banda terrestre.

APLICACIÓN

Distribución de señales de la banda RF para instalaciones individuales y colectivas.

CARACTERÍSTICAS

- 4 entradas de banda VHF/UHF. 1 entrada FM
- Hasta 32 filtros de canal.
- Detección de nivel automático de las señales de entrada VHF/UHF.
- CAG con amplio rango dinámico a la entrada.
- Pre-amplificador interno de VHF /UHF programable.
- Alta selectividad (>65dB) y rechazo a canales adyacentes.
- Inserción automática de filtros LTE de alto rechazo.
- Salida de Test (-30dB).
- Programación mediante teclado o aplicación Android.



| | |
|-------------------------------|-------------|
| Alimentación | 100 ÷ 240 V |
| Consumo | 10 W |
| Temperatura de funcionamiento | -10 ÷ 50 °C |

| MODELO | EVO PRO 100 | | |
|----------------------------|-----------------|---------------------------------|--|
| Referencia | 35570 | | |
| | FM | VHF/UHF | |
| Número de entradas | 1 | 4 | |
| Banda | MHz | 88÷108 | VHF: 174÷240 UHF: 470÷862 UHF: 470÷790 (con filtro rechazo 4G) UHF: 470÷694 (con filtro rechazo 5G) |
| Nivel de entrada operativo | dBμV | <78 | <108 |
| Número de filtros | 32 programables | | |
| Pérdidas de retorno | dB | >10 | |
| Nivel de salida digital | dBμV | 93 ÷ 115 | |
| Nivel de salida de test | dB | Nivel de salida -30dB | |
| Pendiente de salida | dB | 0 ÷ 9 | |
| MER de Salida | dB | 35 (para MER de entrada >38 dB) | |
| Paso de Corriente | | NO | 12V / 100mA (programable) |
| Dimensiones de embalaje | mm | 230x218x54 | |
| Peso | Kg | 1,04 | |