

Central programable AVANT X Basic Televes 532111

Ficha técnica

Instalación: central programable

Medidas: 225x120x55mm

Garantía: 2 años

Rango de temperatura: -5°C ~+45°C

Potencia nominal: 20W

Dimable: no

Codigo proveedor: 532111

Precio

281,40 € IVA incluido



Descripción

Central programable AVANT X Basic Televes 532111

La Central programable AVANT X Basic Televes 532111 es una central amplificadora multientrada para televisión digital terrestre y satélite. Esta central es perfecta para instalaciones individuales o colectivas de TDT. Permite programar individualmente hasta 32 filtros digitales en 4 entradas VHF y UHF. Además tiene 6 entradas que soporta las bandas FM-4xVHF/UHF-FI y consigue una amplificación y equilibrado programable de las distintas entradas. Por otro lado ofrece 2 salidas una de terrestre y otra de terrestre+satélite. Además incorpora el filtrado auto LTE/4G contra interferencias ocasionadas por la tecnología 4G y 5G. Gracias a este filtro la central discrimina por sí sola la programación de los filtros hasta el canal 48(LTE700) o hasta el canal 60(LTE690).

Incorpora también ASuite o programador universal por lo que su programación es realmente muy sencilla e intuitiva a través de una App para Android o para Windows.

Ventajas y características de la central programable AVANT X Basic Televes 532111

- Posee un chasis de alto blindaje gracias a su fabricación en Zamak.
- Tecnología de procesamiento digital aplicada a las señales de TDT.
- Hasta 32 filtros programables individualmente donde podremos filtrar digitalmente cada canal.

- Procesado digital de los canales donde los canales de salida se pueden desplazar en frecuencia.
- Además incorpora regulación automática de señal en cada filtro GAC con ajuste fino del nivel de salida.
- También tiene AutoLTE para adaptar interna y automáticamente los filtros según el tipo de señal LTE (4G y 5G).
- Filtro de tipo Surface Acoustic Wave o SAW para el rechazo de la LTE con mejor estabilidad y selectividad.
- Esta central es compatible con DVB-T y DVB-T2.
- El nivel de señal terrestre siempre está estable y adaptado al valor óptimo gracias a la tecnología TForce.
- Tamaño muy compacto y compacto para un central de altas prestaciones 225x120x55mm
- Programación y ajustes realmente sencillos mediante ASuite para Android y Windows.
- Tiene indicadores LED para indicar el estado de la señal y de la unidad.
- Todas las entradas admiten UHF y VHF.
- Alta potencia de salida.
- Combinación ilimitada de canales / entradas.
- Alimentación para un sistema BOSS o para pre-amplificadores.
- Además posee dos modos de alimentación en la entrada SAT, puede ser local o remota.
- Fabricado con los más altos estándares de calidad.

Especificaciones técnicas Entradas VHF+UHF FM SAT N° de entradas 4 1 1 Intervalo de frecuencia MHz 174 - 230 470 €" 694 / 790 (LTE automático) 87 €" 108 950 - 2150 Ganancia máxima dB 71 25 41 N° de filtros 32 - - N° de canales por filtro 1€".4 - - Configuración de filtros Sin limitaciones - - Regulación de la pendiente dB - 0 - 5 - 0 - 15 Margen de entrada recomendado dB $\hat{1}$ / $\hat{4}$ V 40 - 100 40 - 100 76 - 101 69 - 99 Regulación de ganancia dB 0 - 30 (auto) 0 €" 25 / OFF 0 - 30 Regulación manual tras el auto-ajuste dB +/- 3 +/- 5 - Nivel de salida (DIN45004B) dB $\hat{1}$ / $\hat{4}$ V 118 Nivel de salida (EN50083 IMD3 2CH -36dB) dB $\hat{1}$ / $\hat{4}$ V 122 123 Niv. de salida programable dB $\hat{1}$ / $\hat{4}$ V 83-108 86-111 76-101 - Selectividad dB >30@+/-1MHz >20 @+/-20MHz >40 (87-862MHz) Alimentación de entradas Vdc 12 (AUTO/ON/OFF) - 13/17 (0/22 KHz) Corriente máxima por entrada mA 50 200 (local) / 400 (remoto) Tensión / frecuencia de red

Vac / Hz 220 - 230 / 50 - 60 Consumo total W 20 Temperatura máxima de funcionamiento °C 45
Peso gr 920 Dimensiones mm 225x120x55 Índice de protección IP 20 Ejemplos de aplicación
Televes 532111

Por otro lado, tenemos todo tipo de cableado coaxial y pequeño material complementario a este producto. Con la central programable Televes 532111 podrás realizar tus instalaciones de una manera profesional. Asimismo tenemos diferentes soluciones en soportes, mástiles y torretas donde podrás elegir los que mejor se adapten a tu instalación.

Igualmente indicar que los productos Televes están fabricados con la máxima calidad y son líderes en el mercado.

Visita nuestra sección de telecomunicaciones y descubre los diferentes componentes que se encuentran en ella.