Fte® maximal

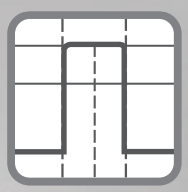
Mind 32M

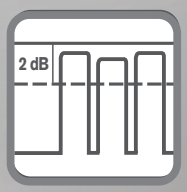
Cabecera Programable Digital

Mind 32M

Características principales

- Cabecera programable digital de 32 filtros digitales.
- Gran selectividad de filtro. Rechaza hasta 35 dB.
- Sistema de búsqueda automática de canales para facilitar una programación fácil, rápida y eficiente.
- Autoprogramable en 10 segundos.
- Gran flexibilidad gracias a las múltiples entradas que permiten conectar distintos dispositivos al equipo.
- Alta ganancia.
- Compatible con el Segundo Dividendo





Especificaciones técnicas cabeceras programables. Serie Mind

		MIND 32M
Código		2003411
Descripción		Central programable 32 filtros Medium
Entradas	**FM**	88 - 108 MHz
	AUX	47-862 MHz
	BIII-UHF 1..3	174 - 230 MHz / 470 - 862 MHz 32 filtros programable con un ancho de banda 1 canal por filtro (7 MHz* o 8MHz*). Los filtros son compartidos con las otras entradas de BIII-UHF.
	BIII-UHF 4	Modo DAB: 174 - 230 MHz Usa 8 de los 32 filtros disponibles. Modo BIII-UHF: 174 - 230 MHz/ 470- 862 MHz 32 filtros programable con un ancho de banda 1 canal por filtro (7 MHz* o 8MHz*). Los filtros son compartidos con las otras entradas de BIII-UHF.
Rango de nivel de entrada	**FM**	40-90 dBµV
	AUX	60-90 dBµV
	BIII-UHF	40-100 dBµV
Salidas		TER + 1 TEST (-30 dB)
Ganancia	**FM**	35/25 dB **
	AUX	22/10 dB **
	BIII-UHF	> 55 dB
Regulación	**FM**	20 dB
	AUX	0..10 dB o 0..20 dB ***
	BIII-UHF	0..20 dB + AGC
Nivel de salida	**FM**	119 dBµV
	AUX	113 dBµV
	BIII-UHF	116 dBµV
Alimentación previos		En entradas de UHF 0/12/24 VDC (80mA máx. por entrada)
Ecualización		0..-9 dB en pasos de 1 dB
Figura de ruido	**FM**	< 6 dB
Selectividad filtros programables de BIII y UHF (± 1 MHz)		> 35 dB
Filtrado banda LTE / 5G		Si, usando la alta selectividad de los filtros.
Programación		Mediante programador integrado con 5 botones y LCD de 2 líneas de 16 caracteres
Conversión digital de canal		Sí
Auto búsqueda de canales		Sí
Selección de idiomas LCD		Si, español e inglés
Alimentación		100-254 Vac 50-60Hz
Consumo		22 W
Puerto USB		USB 2.0 para importar / exportar configuraciones
Temperatura		-5 /+50ºC
Dimensiones		265 mm x 190 mm x 52 mm

* El ancho de banda de los canales depende de la banda del canal y estándar de TV seleccionado
** El valor de la ganancia depende del estado Si/No de la etapa Preamplificador de la entrada
*** El valor de la regulación de ganancia depende del estado Si/No de la etapa Preamp de la entrada Aux

BCN Distribuciones, S.A.U.
Milà i Fontanals 118-120
08205 SABADELL (Barcelona)
Tel.: +34 93 729 27 00 / Fax: +34 93 729 30 73
info@ftemaximal.com
www.ftemaximal.com