

## MBX5741 T2UK

Amplificadores de banda ancha



Unidad central autoamplificada para interiores con 4 entradas (FM, III+DAB, UHF, UHF) con una ganancia de 43 dB y un nivel de salida de hasta 125 dB $\mu$ V en la banda UHF, amplificación de banda independiente, ajustes de ganancia independientes (0-20 dB) para cada entrada y baja figura de ruido. Filtro 5G y 4G LTE de 694 MHz integrado y enchufe británico tipo G.

### Especificaciones técnicas

- La alta ganancia y el alto nivel de salida lo hacen ideal para su uso en sistemas centralizados medianos y grandes.
- **Alto blindaje contra interferencias 5G y 4G LTE gracias al marco de ZAMA fundido a presión con conectores F y cubierta metálica con tornillos cautivos que cubre la sección de amplificación.**
- Ajustes ubicados en el interior, debajo de la cubierta, para evitar manipulaciones por parte de terceros.
- Toma de prueba de -30 dB disponible en todos los modelos.
- Puentes para insertar la fuente de alimentación remota en todas las entradas (100 mA en total), sistema de protección contra cortocircuitos con reinicio automático y LED de estado de la fuente de alimentación.
- **Fuente de alimentación conmutada de alta eficiencia y bajo consumo.**
- Terminal para conectar el cable de tierra al sistema de TV.
- Conector para conexión a la Red eléctrica de tipo G para los países: Inglaterra, Irlanda, Malta, Malasia y Singapur.

MBX5741 T2UK		
Código		235127
Número de entradas		4
Entradas		FM, III+DAB, UHF, UHF
Frecuencia FM	MHz	88 - 108
Frecuencia III, DAB	MHz	174 - 230
Frecuencia UHF	MHz	470 - 694
Ganancia	dB	FM: 35; III+DAB: 38; UHF: 43; UHF: 43
Ajuste de ganancia	dB	FM: 20; III+DAB: 20; UHF: 20; UHF: 20
Factor de ruido típico	dB	FM: 4.5; III+DAB: 4.5; UHF: 7.5
Número de salidas		1
Nivel de salida	dB $\mu$ V	FM: 122; III+DAB: 122; UHF: 125
Conecotores		F hembra

Características generales		
Tensión de alimentación	Vdc/A	220-230 / 50-60
Consumo	W	8.5
Clase de aislamiento		II
Telealimentación		100mA@12V totales
Salida para prueba	dB	-30
Impedancia	Ω	75
Temperatura de trabajo	°C	De -10 a +55
Protección		IP20
Dimensiones y embalaje		
Piezas		1
Código EAN		8016978107407
Dimensiones del producto	mm	194 x 143 x 64
Peso neto	kg	2.1
Peso	kg	2.2