

MAP2r345U T2/..

Amplificadores de mástil



Amplificador de mástil con 4 entradas (III+DAB, IV, V, UHF) con ganancia de 25 dB y nivel de salida de hasta 116 dB μ V en la banda UHF, amplificación independiente VHF/UHF, ajustes de ganancia independientes (0-15 dB) para cada entrada y baja figura de ruido. Calibración especial en las frecuencias de corte entre las bandas IV y V y tecnología T2 con filtro integrado para eliminar interferencias 5G a 694 MHz.

Especificaciones técnicas

- **Filtro 5G integrado a 694 MHz** para garantizar a las conexiones una mayor protección contra interferencias que un filtro externo.
- **Cumple con RED Compliant**: cada modelo cumple con las obligaciones regulatorias en materia de espectro radioeléctrico, compatibilidad electromagnética y seguridad establecidas en las recientes directivas europeas.
- Marco de ZAMA fundido a presión con cubiertas metálicas para un blindaje muy alto contra interferencias (LTE Free).
- La campana de protección exterior de ABS está equipada con una apertura deslizante y un sistema de inclinación para la sección de amplificación, para facilitar el trabajo del instalador.
- Selector para insertar la fuente de alimentación remota en la entrada UHF o en la entrada V+U según el modelo.
- LED de estado para una correcta alimentación y correa de fijación adecuada para postes con un diámetro de hasta 60 mm.

(*) **Modelo de calibración especial:** Para estos modelos, es necesario especificar el corte entre las bandas IV y V al realizar el pedido, pudiendo elegir entre 30/31, 31/33, 40/42 y 41/43; en los modelos estándar, la banda IV incluye los canales E21-E35 y la banda V incluye los canales E36-E48.

MAP2r345U T2/..

Código		223750
Número de entradas		4
Entradas		III+DAB, IV, V, UHF (*)
Frecuencia III, DAB	MHz	174 - 240
Frecuencia IV	MHz	470 - tar
Frecuencia V	MHz	tar - 694
Frecuencia UHF	MHz	470 - 694
Ganancia	dB	III+DAB: 21; IV: 25; V: 25; UHF: 25
Ajuste de ganancia	dB	III+DAB: 15; IV: 15; V: 15; UHF: 15
Factor de ruido típico	dB	III+DAB: 5; UHF: 7
Número de salidas		1
Nivel de salida	dB μ V	III+DAB: 112; UHF: 116
Conectores		F hembra
Clipper		No
Filtro		5G

Características generales

Tensión de alimentación	V	12
Absorción	mA	80 @12V
Impedancia	Ω	75
Temperatura de trabajo	$^{\circ}$ C	De -10 a +55
Protección		IP43
Conformidad		EN50083-2: 2006-06

Dimensiones y embalaje

Piezas		1
Código EAN		8016978105038
Dimensiones del embalaje	mm	124 x 57 x 118
Dimensiones del producto	mm	120 x 50 x 105
Peso bruto	kg	0.309
Peso neto	kg	0.234
Peso	kg	0.251