

## ▶ AMPLIFICADORES DE MÁSTIL

### «MBS» — Amplificadores Multibanda Blindados - Conectores F

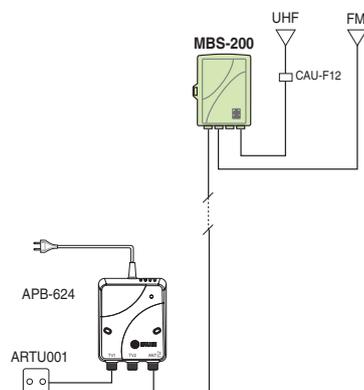
**CE**

- Atenuadores variables 0-15 dB en cada entrada.
- Interruptores ON/OFF de paso de corriente en las entradas UHF, para la telealimentación de preamplificadores de caja de antena.
- Caja interior de zamak, con puertas integradas tipo F.
- Caja externa HIPS (*high-impact polystyrene*), dimensiones 96x125x46 mm, con brida de plástico para amarre a mástiles  $\varnothing 20$  a 50 mm. Índice de protección IP55.
- Protección contra descargas atmosféricas.


**MBS-300**

Modelo		MBS-200	MBS-210	MBS-300
Referencia		3397	3395	3396
Entradas RF <sup>1</sup>		2 VHF UHF +	2 BI/DAB/BIII UHF +	3 BI/DAB/BIII UHF + - UHF +
Ganancia nominal <sup>2</sup>	dB	VHF: -1 UHF: 30 <sup>^</sup>	BI/DAB/BIII: 30 <sup>^</sup> UHF: 30 <sup>^</sup>	BI/DAB/BIII: 30 <sup>^</sup> UHF1: 26 <sup>^</sup> UHF2: 26 <sup>^</sup>
Figura de ruido	dB	≤ 4	≤ 4,5	BI/DAB/BIII: ≤ 5 UHF: ≤ 9
Nivel de salida (DIN-B, -60 dB)	dB $\mu$ V	106	106	106
Rechazo BII (FM)	dB	—	≥ 25	≥ 25
Desacoplo entradas	dB	≥ 26	≥ 26	≥ 18
Tensión alimentación <sup>3</sup>	Vdc	+24	+24	+24
Consumo	mA	40	40	40

#### Ejemplo de aplicación



#### Notas

- <sup>1</sup> Las entradas RF señaladas con + disponen de un interruptor ON/OFF de paso de corriente +24 Vdc.
- <sup>2</sup> Los valores de ganancia seguidos del símbolo <sup>^</sup> admiten una reducción 0-15 dB. Atenuadores variables de entrada.
- <sup>3</sup> Por el cable coaxial de salida, desde un alimentador APB-624 ó un dispositivo posterior que disponga de paso de corriente.