

## ► AMPLIFICADORES DE MASTIL

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

**CE**

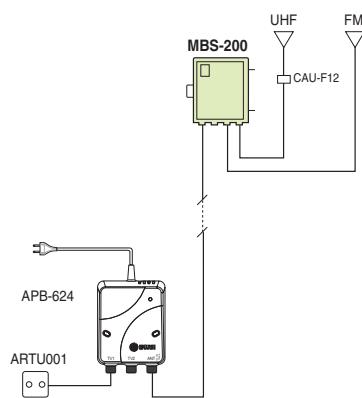
- Atenuadores variables 0-15 dB en cada entrada.
- Interruptores ON/OFF de paso de corriente en las entradas UHF, para la telealimentación de preamplificadores de caja de antena.
- Caja interior de zamak, con puertas integradas tipo F.
- Caja externa HIPS (*high-impact polystyrene*), dimensiones 112x112x48 mm, con brida de plástico para amarre a mástiles Ø20 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>	<b>2</b> VHF UHF +	<b>2</b> BI/DAB/BIII UHF +	<b>3</b> BI/DAB/BIII UHF + - UHF +
Ganancia nominal <sup>2</sup>	<b>dB</b> VHF: <b>-1</b> UHF: <b>30</b> ^	BI/DAB/BIII: <b>30</b> ^ UHF: <b>30</b> ^	BI/DAB/BIII: <b>30</b> ^ UHF1: <b>26</b> ^ UHF2: <b>26</b> ^
Figura de ruido	<b>dB</b> ≤ 4	≤ 4,5	BI/DAB/BIII: ≤ 5 UHF: ≤ 9
Nivel de salida (DIN-B, -60 dB)	<b>dBµV</b> 106	106	106
Rechazo BII (FM)	<b>dB</b> —	≥ 25	≥ 25
Desacoplo entradas	<b>dB</b> ≥ 26	≥ 26	≥ 18
Tensión alimentación <sup>3</sup>	<b>Vdc</b> +24	+24	+24
Consumo	<b>mA</b> 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 ^ admiten una reducción 0-15 dB. Atenuadores variables de entrada.

<sup>3</sup> Por el cable coaxial de salida, desde un alimentador APB-x24 ó un dispositivo posterior que disponga de paso de corriente.