

## Amplificadores banda ancha terr y sat

Amplifica, ecualiza y combina las señales analógicas o digitales de radio y televisión en instalaciones de tamaño medio.



Diseñadas para instalaciones con señal satélite



Modelos adaptados al primer y segundo dividendo digital



Amplificadores rediseñados para dotarlos de un mayor nivel de potencia en la salida

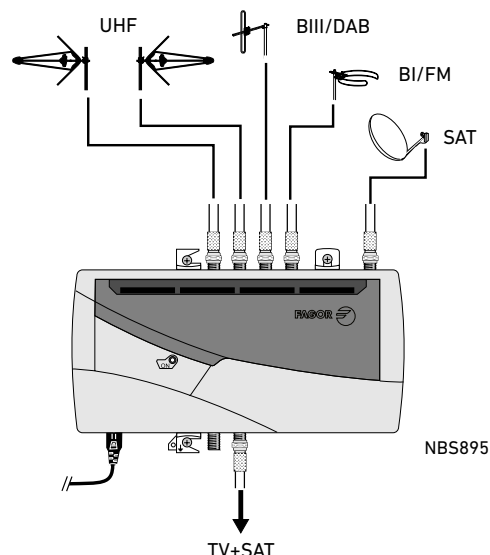


Equipos con atenuadores interetapas

Dentro de la gama de amplificadores de banda ancha NBS 800, presentamos los 3 modelos para señales terrestre y satélite.

### Características principales:

- Modelos adaptados al segundo dividendo digital (5G).
- Centrales banda ancha de alta potencia serie NBS 800, para amplificación de señales terrestres y satélite en instalaciones colectivas.
- Atenuadores de entrada inter-etapas.
- Alimentación mediante fuente conmutada, en caja extraíble.
- Caja de zamak con tapa protectora de los elementos de ajuste.
- Montaje interior y fijación mural.



MODELO		NBS-801-C48	NBS-804-C48	NBS-895-C48
REF.		3573	3564	3576
Código EAN		8435136435730	8435136435648	8435136435761
Entradas		1	4 BI/FM - BIII/DAB - 2xUHF	5 BI/FM - BIII/DAB - 2xUHF - IF SAT
Banda de frecuencias	MHz	45-694	BI/FM: 45-112 BIII/DAB: 174-240 2xUHF: 470-694	BI/FM: 45-112 BIII/DAB: 174-240 2xUHF: 470-694 IF-SAT: 950-2400
Ganancia	dB	42	BI/FM: 42 BIII/DAB: 42 2xUHF: 42	BI/FM: 42 BIII/DAB: 42 2xUHF: 42 IF-SAT: 40
Regulación ganancia	dB	0 - 18	0 - 18	0 - 18
Regulación de pendiente	dB	0 - 12 	-	IF-SAT : 0 / 6 
Ondulación en banda	dB	±1.5	BI/FM: ±2 BIII/DAB: ±2 2xUHF: ±1.5	BI/FM: ±2 BIII/DAB: ±2 2xUHF: ±1.5 IF-SAT: ±2
Salidas		1	1	1
Test de salida	dB	-30	-30	-30
Nivel de salida	dBpV	* 122	BI/FM: 118 * BIII/DAB: 122 * 2xUHF: 122 *	BI/FM: 118 * BIII/DAB: 122 * 2xUHF: 122 * IF-SAT: 120 **
Figura de ruido	dB	7	BI/FM: 6 BIII/DAB: 6 2xUHF: 7	BI/FM: 6 BIII/DAB: 6 2xUHF: 7 IF-SAT: 7
Pérdidas retorno entrada/salida	dB	10	10	BI/FM-BIII/DAB-2xUHF: 10 FI-SAT: 6
Tensión/corriente preamplificador mástil		12-24V 100 mA	UHF2: 12-24V 100 mA	UHF2: 0-12-24 V · 100 mA IF SAT: 0-13-18V · 100 mA LNB: 0-22 kHz
Alimentación (+10% -15%)	VAC	110-240	110-240	110-240
Consumo	W	8	8	16

\* (DIN-45004B IMD -60 dB)

\*\* (EN 50083-3 IMD -35 dB)

• Modelos NBS895 y NBS695 Compatible con UNICABLE™