

Producto / Product

Marca / Brand

Código / Reference

Amplificador terrestre de interior LTE24ATB
Indoor terrestrial amplifier LTE24ATB

Tecatel

AMP-LTE24ATB



Descripción del producto

Product Description

- Amplificador TV terrestre, radio FM y radio digital (DAB).
- Amplificador de última generación de bajo consumo.
- Indicado para uso interior.
- Baja figura de ruido.

- Amplifier for terrestrial TV, FM radio and digital radio (DAB).
- Last generation amplifier with low consumption.
- Indoor use only.
- Low noise figure.

Especificaciones técnicas / Technical specifications

Modelo Model	AMP-LTE24ATB	
Rango de frecuencias Frequency range	5 - 790 MHz	
Ganancia* Gain*	47 MHz	22 dB
	790 MHz	24 dB
Ajuste de ganancia Gain adjustment	15 dB	
Nivel de salida (1 portadora) Output level (1 carrier)	112 dBμV	
Nivel de salida IMD3=-60dB (DIN450004B) Output level IMD3=-60dB (DIN450004B)	106 dBμV	
Número de entradas RF Number of RF inputs	1 x 'F'	
Número de salidas RF Number of RF outputs	2 x 'F'	
Figura de ruido Noise figure	2 dB	
Pérdidas de retorno Return loss	> 10 dB	
Alimentación Power supply	230 VAC / 50 Hz	
Consumo Power consumption	1.3W	
Rango de temperatura de trabajo Operating temperature range	- 20 °C ~ + 60 °C	
Dimensiones / Peso (empaquetado) Dimensions / Weight (packed)	20.5 x 6.8 x 5.3 cm / 0.390 kg.	
Índice de protección Protection Index	IP 20	

* 1 salida con carga
*1 output loaded

