



## Amplificador monocanal/multicanal T12 UHF (TDT): 470...862MHz

Amplificador modular que permite el ajuste individual de los canales de UHF (TDT). Cada módulo permite la amplificación de hasta 7 canales consecutivos (a indicar en el momento de pedir el módulo).

Su formato es ideal para montaje en cabeceras, con más amplificadores de la serie T12.

RED compliant

<b>Ref.</b>	508612
<b>Ref. Lógica</b>	T12UHF55
<b>EAN13</b>	8424450239599

### Embalajes

<b>Caja</b>	1 Unidades
-------------	------------

### Datos físicos

<b>Peso neto</b>	651,00 g
<b>Peso bruto</b>	771,00 g
<b>Anchura</b>	35,00 mm
<b>Altura</b>	198,00 mm
<b>Profundidad</b>	103,00 mm
<b>Peso del producto principal</b>	621,00 g

## Destaca por

---

- Sistema modular, que facilita su ampliación, configuración a medida, y el reemplazo de algún amplificador
- Muy alta ganancia (regulable)

## Características principales

---

- Instalación en raíl DIN, en cofre o en rack
- Incluyen los elementos necesarios para su puesta en marcha (puentes, latiguillos de alimentación...)

## Descubre

---

### **Serie T12: Amplificación monocanal**

La evolución en amplificación monocanal, tiene como resultado la avanzada línea de producto T12. Esta serie recoge la experiencia acumulada por Televes desde que en 1981 introdujera en mercado su primer módulo monocanal con sistema de conexionado "Z". Se logra así un producto que aporta un inmejorable rendimiento en el tratamiento de la señal, con unos ajustes de frecuencia precisos y sencillos.

Los módulos T.12 son fabricados en líneas robotizadas de última generación y sometidos a los más estrictos controles de calidad, toda una garantía de fiabilidad y estabilidad sin precedentes. Preparados para la adaptación, la serie T12 es siempre la solución más flexible frente a las reubicaciones que conlleva el dividendo digital: un producto con sello LTE Ready.

### **Características de la serie T12**

- Total compatibilidad con el anterior modelo T03, así como con su fuente de alimentación
- Alta fiabilidad, gracias a su fabricación totalmente robotizada
- Gran mejora en el diseño del blindaje, con un chasis fabricado en Zamak

- Alimentación de hasta 24 módulos, mediante su fuente de alimentación del tamaño de un módulo
- Alimentación remota de pre-amplificadores o de un sistema BOSS, mediante un switch

## Especificaciones técnicas : Ref. 508612

<b>Bandas</b>		UHF
<b>Margen de frecuencia</b>	MHz	470 ... 862
<b>Canales</b>		7
<b>Ancho de banda canal CCIR</b>	MHz	8
<b>Ganancia</b>	dB	50
<b>Margen de regulación de ganancia</b>	dB	0 ... 30
<b>Nivel de salida EN50083</b>	dBµV	102 ... 118
<b>Tensión de alimentación entradas</b>	Vdc	24
<b>Corriente max entrada</b>	mA	100
<b>Tensión de alimentación</b>	Vdc	24
<b>Corriente máx.</b>	mA	195
<b>Planicidad</b>	dB	< 3
<b>Rechazo canal adyacente</b>	dB	> 3
<b>Rechazo 2 canales adyacentes</b>	dB	> 25
<b>Rechazo 3 canales adyacentes</b>	dB	> 45
<b>Índice de protección (IP)</b>		20
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	°C	-5 ... 45