

Amplificador monocanal selectivo T12 UHF (TDT): 470...862MHz

Amplificador modular que permite el ajuste individual deun canal de UHF (TDT) con muy alto rechazo a los canales adyacentes (50dB). Cada módulo permite la amplificación de un canal (a indicar en el momendo de pedir el módulo). Su formato es ideal para montaje en cabeceras, con más amplificadores de la serie T12.

RED compliant

Ref.	509812
Ref. Lógica	T12UHF55
EAN13	8424450239605

Embalajes	
Caja	1 Unidades

Datos físicos	
Peso neto	658,00 g
Volumen bruto	1,50 dm³
Peso bruto	771,00 g
Anchura	35,00 mm
Altura	198,00 mm
Profundidad	103,00 mm
Peso del producto principal	628,00 g

Destaca por

- Instalación en raíl DIN, en cofre o en rack
- Incluyen los elementos necesarios para su puesta en marcha (puentes, latiguillos de alimentación...)
- Sistema modular, que facilita su ampliación, configuración a medida, y el reemplazo de algún amplificador
- Muy alta ganancia (regulable)

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 Televés 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. 509812

Bandas		UHF
Margen de frecuencia	MHz	470 ... 890
Canales		1
Ancho de banda canal CCIR	MHz	8
Ganancia	dB	50
Margen de regulación de ganancia	dB	0 ... 30
Nivel de salida EN50083	dBµV	118
Tensión de alimentación entradas	Vdc	24
Corriente max entrada	mA	100
Tensión de alimentación	Vdc	24
Corriente máx.	mA	195
Planicidad	dB	< 2
Rechazo canal adyacente	dB	> 18
Rechazo 2 canales adyacentes	dB	> 50
Índice de protección (IP)		20
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 ... 45