



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

Amplificador modular que permite o ajuste individual dos canais de UHF (TDT). Cada módulo permite a amplificação de até 7 canais consecutivos (a indicar aquando do pedido). A solução é ideal para montagem de cabeças de rede com mais amplificadores da série T12.

RED compliant

Ref.	508612
	T12UHF55
EAN13	8424450239599

Embalagem

Caixa	1 uni.
-------	--------

Dados físicos

Peso líquido	651,00 g
Peso bruto	771,00 g
Largura	35,00 mm
Altura	198,00 mm
Profundidade	103,00 mm
Peso do produto principal	621,00 g

Destaca-se por

- Sistema modular, que facilita ampliação, configuração a medida, e o reemplazo de algún amplificador
- Muito alto ganho (regulável)

Características principais

- Instalação em calha DIN, em cofre ou em rack
- Inclui os elementos necessários para funcionamento (pontes, cabos de alimentação...)

Descubra

Série T12: Amplificação monocanal

A evolução na amplificação monocanal, tem como resultado a avançada linha de produto T12. Esta série é inspirada na experiência acumulada pela Televes desde que em 1981 introduz no mercado o seu primeiro módulo monocanal com sistema de ligação "Z". Consegue-se assim, um produto com um insuperável desempenho no tratamento do sinal, com ajustes de frequência precisos e simples.

Os módulos T.12 são fabricados em linhas robotizadas de última geração e submetidos aos mais rigorosos controlos de qualidade, toda uma garantia de fiabilidade e estabilidade sem precedentes. Preparada para a adaptação, a série T12 é sempre a solução mais flexível relativamente às necessidades associadas ao dividendo digital: Um produto com marcação LTE Ready.

Características da série T12

- Total compatibilidade com o modelo anterior T03 e respectiva fonte de alimentação
- Alta fiabilidade, pelo seu fabrico totalmente robotizada
- Grande optimização no desenho da blindagem, com um chassis fabricado em Zamak
- Alimentação até 24 módulos, através da respectiva fonte de alimentação
- Alimentação remota de pré-amplificadores ou de um sistema BOSS, através de um switch

Especificações técnicas : Ref. 508612

Bandas		UHF
Margem de frequências	MHz	470 ... 862
Canais		7
Largura de banda do canal CCIR	MHz	8
Ganho	dB	50
Margem de regulação de ganho	dB	0 ... 30
Nível de saída EN50083	dBµV	102 ... 118
Alimentação entradas	Vdc	24
Corrente máx. entradas	mA	100
Alimentação	Vdc	24
Corrente máxima	mA	195
Planicidade	dB	< 3
Rejeição de canal adjacente	dB	> 3
Rejeição de 2 canais adjacentes	dB	> 25
Rejeição de 3 canais adjacentes	dB	> 45
Índice de protecção (IP)		20
Temperatura de trabalho	°C	-5 ... 45