



Wzmacniacz jednokanałowy T12 FM/DAB: 88...108/174..230MHz

Wzmacniacz modułowy umożliwiający niezależną regulację odbieranych sygnałów DAB i FM. Oba sygnały są miksowane w Z na ich wyjściu, aby zapewnić kompatybilność z innymi modułami z tej serii. Idealny format do montażu na stacji czołowej, z dodatkowymi wzmacniaczami z serii T12.

RED compliant

Nr Kat.	509012
Nr log.	T12FM38DAB48
EAN13	8424450238042

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	600,00 g
Waga brutto	674,00 g
Szerokość	33,00 mm
Wysokość	198,00 mm
Głębokość	103,00 mm
Główna waga produktu	600,00 g

Cechy wyróżniające

- System modułowy, który ułatwia rozbudowę, konfigurację i wymianę dowolnego wzmacniacza
- Bardzo wysokie wzmocnienie (regulowane)

Ogólna charakterystyka

- Instalacja na szynie DIN w szafce instalacyjnej lub w rack'u
- Wyposażone w akcesoria niezbędne do instalacji (mostki, przewody zasilające, itp.)

Dowiedz się więcej

Seria T12: wzmacniacze jednokanałowe

Ewolucja wzmacniaczy jednokanałowych zaowocowała zaawansowaną linią produktów T12. Seria ta opiera się na doświadczeniu zdobywanym przez Televes od 1981 roku, kiedy to po raz pierwszy wprowadzono moduł z systemem połączeniowym "Z". Taki sposób pozwala na uzyskanie produktu zapewniającego bezkonkurencyjną wydajność w przetwarzaniu sygnału, z precyzyjnymi i prostymi korektami częstotliwości.

Moduły T12 powstają na zautomatyzowanych liniach produkcyjnych najnowszej generacji i poddawane są restrykcyjnej kontroli jakości, gwarantującej niezawodność. Seria T12 jest elastycznym rozwiązaniem przystosowanym także do dywidendy cyfrowej (LTE Ready).

Charakterystyka serii T12

- Pełna kompatybilność z poprzednim modelem T03
- Wysoka niezawodność, dzięki w pełni zautomatyzowanemu procesowi produkcji
- Znaczna poprawa ekranowania, dzięki obudowie wykonanej z odlewu (zamak)
- Zasilanie do 24 modułów za pomocą zasilacza w formacie modułu
- Zdalne zasilanie przedwzmacniaczy lub systemu BOSS za pomocą przełącznika

Specyfikacje techniczne : Ref. 509012

Pasma		FM	DAB
Zakres częstotliwości	MHz	87,5 ... 108	174 ... 230
Zysk	dB	40	48
Zakres regulacji wzmacnienia	dB	0 ... 35	0 ... 35
Poziom wyjściowy EN50083	dBμV	120	113
Zasilanie wejść	Vdc		24
Maks. prąd na wejściu	mA		100
Napięcie zasilania	Vdc		24
Maks. prąd	mA		220
Plaskość	dB		< 3
2 Odrzucenie sąsiednich kanałów	dB		> 20
Stopień ochrony (IP)			20
Temperatura pracy	°C		-5 ... 45