



T12 kanalförstärkare FM/DAB: 88-108/174-230MHz

Kanalförstärkare (modul), som möjliggör oberoende nivåjustering av DAB- och FM-signaler. Båda signalerna är Z-blandade vid sin utgång, för kompatibilitet med andra moduler i serien. Perfekt format för montering i huvudcentral, med ytterligare förstärkare i T12-serien.

RED compliant

Ref.	509012
	T12FM38DAB48
EAN13	8424450238042

Förpackning

Låda	1 st.
-------------	-------

Fysisk data

Nettovikt	600,00 g
Bruttovikt	674,00 g
Bredd	33,00 mm
Höjd	198,00 mm
Djup	103,00 mm
Huvudproduktens vikt	600,00 g

Utmärkande egenskaper

- Modulärt system som förenklar utbyggnad, konfiguration och utbyte av enheter

- Mycket hög förstärkning (justerbar)

Huvudegenskaper

- För montage på Din-skena, i kabinett eller rack
- Levereras med alla nödvändiga tillbehör (jumperkabel, extenderkabel, etc.)

Upptäck

T12 serien: Förstärkare av kanal-typ

Utvecklingen inom kanalförstärkarområdet har resulterat i den avancerade T12 serien. Denna serie kombinerar:

all den erfarenhet Televes fått sedan den första kanalförstärkaren introducerades med Z-anslutning tillbaks till 1981. Resultatet blev en slutprodukt med oslagbar prestanda när det gäller signal hantering, med precis och enkel frekvensinställning.

T.12 modulerna är tillverkade i en ny generation av robotstyrda produktionslinjer där de kontinuerligt kontrolleras avseende kvalitet mm. Detta garanterar högsta tillförlitlighet och stabilitet. T.12 är designad för att vara den mest flexibla lösningen i den digitala utvecklingen. Det är dessutom en produkt med överlägset skydd mot LTE-störningar.

T.12 seriens möjligheter

- Full kompatibilitet med tidigare T03 modeller och deras nätdelar
- Hög tillförlitlighet, genom sin helautomatiska tillverkning
- Markant förbättring när det gäller skärmning genom ett Zamak chassi
- Nätdel för upp till 24 moduler, tack vare en kompakt nätdel i samma storlek som en förstärkarmodul
- Med inbyggd fjärrmatning av förförstärkare eller BOSS-system genom en switch

Tekniska specifikationer : Ref. 509012

Bands		FM	DAB
Frequency range	MHz	87,5 ... 108	174 ... 230
Gain	dB	40	48
Gain adjustment range	dB	0 ... 35	0 ... 35
Output level EN50083	dB μ V	120	113
Powering per inputs	Vdc		24
Max current input	mA		100
Powering	Vdc		24
Max. current	mA		220
Flatness	dB		< 3
2 adjacent channels rejection	dB		> 20
Protection index (IP)			20
Operating temperature	°C		-5 ... 45