Amplificateur monocanal T12 FM/DAB: 88...108/174..230MHz



Amplificateur modulaire qui permet le réglage indépendant du signal reçu sur la bande DAB et sur la FM. Les deux signaux sont couplés en Z en sortie, pour une compatibilité avec le reste des modules de la gamme. Son format est idéal pour une installation type station, avec d'autres amplificateurs de la série T12.

RED compliant

Réf.	509012
Réf. Logique	T12FM38DAB48
EAN13	8424450238042

Emballage	
Boîte	1 pièces

Données physiques	
Poids net	600,00 g
Volume brut	1,55 dm³
Poids brut	674,00 g
Largeur	33,00 mm
Hauteur	198,00 mm
Profondeur	103,00 mm
Poids du produit principal	600,00 g

Vous aimerez

- Système modulaire, qui facilite l'amplification, qui permet une configuration personnalisée et le remplacement d'un amplificateur
- Très haut gain (réglable)
- Installation sur raíl DIN, en armoire ou en baie
- Intègre les accessoires de fonctionnement (ponts, bus d'alimentation...)

Découvrir

Série T12: Amplification monocanal

L'évolution de l'amplification monocanal se traduit par la ligne de produits T12. Cette série montre l'expérience acquise par Televés depuis l'introduction de son premier module monocanal avec système de couplage en "Z" en 1981. Cela permet d'obtenir un produit offrant d'excellentes performances de traitement du signal, avec des réglages de fréquence précis et simples.

Les modules T.12 sont fabriqués sur des lignes robotisées à la pointe de la technologie et soumis aux contrôles qualité les plus stricts, ce qui garantit une fiabilité et une stabilité sans précédent. Conçue pour s'adapter, la série T12 est toujours la solution la plus flexible face aux évolutions du dividende numérique: un produit avec le label LTE Ready.

Caractéristiques de la série T12

- Compatibilité totale avec la précédente famille T03, et avec son alimentation
- Haute fiabilité, grâce à sa fabrication entièrement robotisée
- Grande amélioration du blindage, avec un châssis fabriqué en Zamak
- Alimentation de 24 modules max., grâce à son alimentation de la taille d'un module
- Activation de la téléalimentation de préamplificateurs ou d'un système BOSS par commutateur

Caractéristiques techniques

Ref. 509012

Bandes		FM	DAB
Bande passante	MHz	87,5 ... 108	174 ... 230
Gain	dB	40	48
Regulation du signal	dB	0 ... 35	0 ... 35
Niveau de sortie EN50083	dBµV	120	113
Alimentation entrées	Vdc	24	
Courant max. entrées	mA	100	
Tension d àlimentation	Vdc	24	
Courant max.	mA	220	
Planéité	dB	< 3	
Rejet de 2 canaux adjacents	dB	> 20	
Indice de protection (IP)		20	
Température de fonctionnement	°C	-5 ... 45	