



Processeur Twin Conversion en fréquence de toute modulation

Module permettant le traitement de 2 canaux en entrée, analogiques ou numériques, indépendamment du type de service, pour fonctionner comme un convertisseur de canal (en utilisant différents canaux d'entrée et de sortie) ou comme un amplificateur (avec le même canal d'entrée et de sortie).

Réf.	564901
Réf. Logique	UCC-T
EAN13	8424450149607

Emballage

Boîte	1 pièces
-------	----------

Données physiques

Poids net	895,00 g
Volume brut	2,75 dm ³
Poids brut	895,00 g
Largeur	50,00 mm
Hauteur	219,00 mm
Profondeur	172,00 mm
Poids du produit principal	853,00 g

Vous aimerez

- Filtre SAW (Surface Acoustic Wave). Avec une haute sélectivité, évitant l'interférence de canaux adjacents.

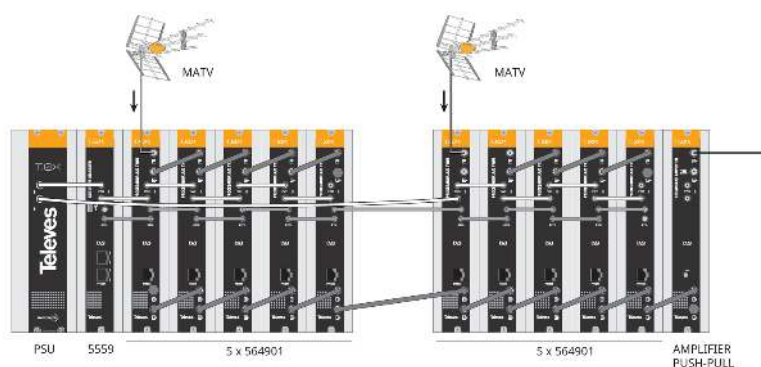
- Pente réglable, pour équilibrer le signal dans la bande passante.
- Gestion à distance avec le module CDC (Contrôle de Stations)
- En mode convertisseur, il permet d'affecter un canal de sortie différent du canal d'entrée (Twin).
- En mode amplificateur, il permet d'égaliser et de filtrer un multiplex numérique pour l'adapter aux niveaux du reste des signaux

Exemple d'application

Distribution de 20 canaux.

L'illustration montre le montage des modules pour la distribution de 10x2 canaux processés.

Est nécessaire de prendre en compte les 4A de sortie limités pour le module d'alimentation.



Documentation graphique

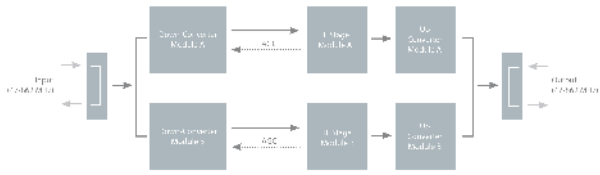


Diagramme de bloc

Caractéristiques techniques

Référence			564901		
Entrée A/N	RF	Fréquence d'entrée	MHz	47...862	Programmable
		Pas de Fréquence	KHz	125 (numérique), 166 (numérique), 250 (analogique)	Programmable
		Fenêtre d'accrochage			
		Boucle d'entrée	dB	0 ± 3	
		Niveau d'entrée	dB	50 à 80	
		Largeur de Bande (Filtre)	MHz	8	Programmable
		Alimentation pour préamplificateurs	Vdc	0, 12, 24	Programmable
		Pertes de retour	dB	> 10	
		Impédance	Ω	75	
Sortie A/N	RF	Fréquence de sortie	MHz	47...862	Programmable
		Pas de Fréquence	KHz	125 (numérique), 166 (numérique), 250 (analogique)	Programmable
		Niveau de Sortie max.	dBμV	85 ± 5 typ.	
		Fenêtre d'atténuation	dB	> 15	Programmable
		Niveau de fréquences résiduelles	dBc	> 60	
		END (Equivalent Noise Degradation)	dB	< 2	
		Pertes de passage		≤ 1,5	
		Pertes de retour		> 12	
		Impédance	Ω	75	
GENERALITÉS	Alimentation	Vdc	24		
	Conso.	mA	400 (0 Préamp.), 450 (1 Préamp.)		
	Indice de protection	IP	20		
	Dimensions (Larg x H x Pr)	mm	50 x 216 x 175		