

TBA120

REF. 4277

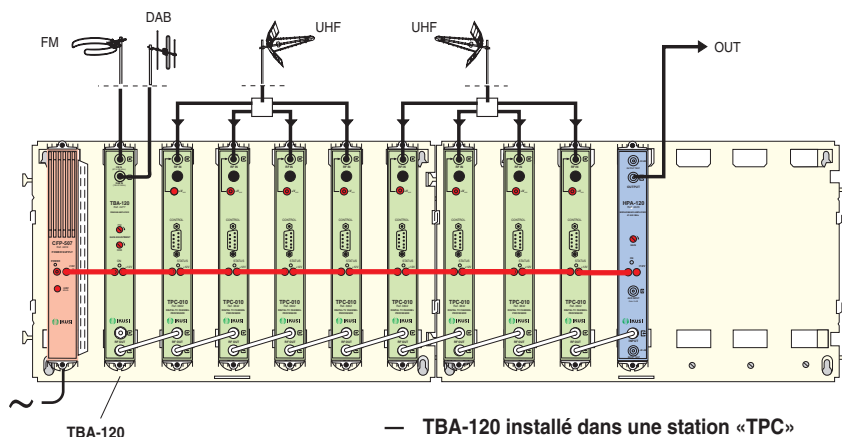
- Insertion des radios FM et DAB dans stations de tête ClassA.
- Voies séparées d'amplification FM et DAB, avec réglages de gain par atténuateurs variables à la face avant.
- L'atténuation FM est distribuée sur deux sections -entrée et inter-étage-, avec actuation différée sur la première pour obtenir un très faible facteur de bruit.
- Boucle de multiplexage de sortie (loop-through).
- Deux embases banane pour cascade d'alimentation +12 Vcc.



TBA-120		
Entradas		2
		FM (87,5 – 108 MHz) DAB (195 – 223 MHz)
Réponse amplitude-fréquence	dB	±1
Gain nominal FM	dB	10
Gain nominal DAB	dB	2
Atténuateur variable FM	dB	0 – 40
Atténuateur variable DAB	dB	0 – 20
Facteur de bruit	dB	< 8
Niveau FM de sortie (IMD3 -50 dB 2 port.)	dBμV	80
Niveau DAB de sortie (IMD3 -50 dB 2 port.)	dBμV	80
Perte de multiplexage de sortie	dB	1,5
Tension d'alimentation	Vdc	+12
Consommation	mA	175
Température de fonctionnement	°C	-10 – +55
Connectique HF entrée		2x F femelle
Connectique boucle HF de sortie		2x F femelle
Type connectique alimentation CC		embase banane
Dimensions	mm	230 x 195 x 32

Le module est livré avec:

- 1 pont F de 64 mm, pour la ligne de multiplexage de sortie.
- 1 cavalier CC de 53 mm de longueur, pour les connexions d'alimentation en +12 Vcc.



— TBA-120 installé dans une station «TPC» de processeurs canal TV.

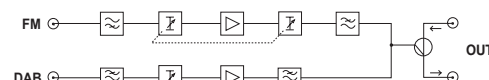


Schéma synoptique