

CENTRALE PROGRAMMABLE

PROFINO REVOLUTION PLUS

Nouvelle génération de filtre-amplificateur programmable



- Amplification et filtrage de plus de 50 canaux
- 15 filtres de 1 à 6 MUX de largeur de bande
- Filtrage ultra sélectif (>50 dB)
- 4 entrées : FM / DAB-VHF / 2x UHF
- Programmation simplifiée par bouton poussoir-rotatif et afficheur LCD rétro-éclairé
- Flex Matrix :
 - Flexibilité totale dans l'assignation des filtres sur chaque entrée.
 - Fonction de conversion : chaque canal peut être transposé vers un autre canal de la bande VHF ou UHF
- Protection LTE 4G-5G automatique
- Contrôle Automatique de Gain CAG en temps réel sur chaque filtre
- Téléalimentation 12-24 Volts
- Code de sécurité afin d'interdire la programmation à toute personne non autorisée
- Alimentation détachable
- Compact : dimensions 217x165x59 mm
- Développé et fabriqué en Europe

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES Réf. 6711		
Entrées	-	1 FM + 1 DAB/VHF + 2 UHF
Sorties	-	1 (FM-VHF-UHF) + 1 Test
Gamme de fréquences	MHz	FM : 88 -108 / VHF : 174-240 / UHF : 470-862
Protection LTE automatique	MHz	694-790-OFF
Niveau d'entrée	dBμV	FM : 37-77 / VHF : 45* -109 / UHF : 45* -109
Niveau de sortie (35 dB/IM3)	dBμV	126
Niveau de sortie (60 dB/IM3)		115
→ pour 6 MUX DVB-T		108
→ pour 15 MUX DVB-T		105
Niveau de sortie FM (60 dB/IM3)		113
Conversion	-	Oui (de et vers n'importe quel canal VHF-UHF)
Ajout de canaux	-	Par 1, 2, 3, 4, 5 ou 6 MUX
Nombre de canaux	-	Plus de 50 (15 filtres)
Gain	dB	FM : 35 / VHF : > 60 / UHF : > 60
Réglage du gain : VHF-UHF	-	CAG - Contrôle Automatique de Gain
FM	dB	0-20
Atténuateur général	dB	0-20
Atténuateur DAB-VHF	dB	0-15
Sélectivité	dB/ 1	50
MER sortie	dB	VHF : > 35 / UHF : > 35
Protection contre les décharges électrostatiques	-	sur toutes les entrées
Téléalimentation pour préampli.	VDC	12 ou 24
Courant	mA	100 (au total pour les 3 entrées VHF-UHF)
Connecteurs Entrées-Sorties	-	Type F- femelle
Température de fonctionnement	° C	-5 à +50
Alimentation secteur	VAC	100-240
Consommation	W	12
Dimensions	mm	217 x 165 x 59
Poids	kg	0,8

*Pour 64QAM, code rate 3/4

Dimensions emballage unitaire	mm	270 x 228 x 68
Poids	kg	1,1
Codes EAN13	-	2067110000014
Dimensions emballage - 5 pièces	mm	353 x 238 x 280
Poids	kg	6,2
Codes EAN13	-	2567110000057

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis 09/20