

Convertisseur RF programmable sélectif AVEC TRAITEMENT FILTRÉ ET NUMÉRIQUE



PRO 100



Central programmable avec jusqu'à 32 canaux de sortie
qui permet de filtrer, convertir et amplifier les signaux
numériques de la bande terrestre.



Convertisseur RF programmable sélectif

EVO PRO

Central programmable avec jusqu'à 32 canaux de sortie qui permet de filtrer, convertir et amplifier les signaux numériques de la bande terrestre.

APPLICATION

Distribution de signaux de bande RF pour les installations individuelles et collectives.

CHARACTÉRISTIQUES

- 4 entrées de bande VHF/UHF. 1 entrée FM
- Jusqu'à 32 filtres de canal.
- Détection automatique de niveau des signaux d'entrée VHF/UHF.
- CAG avec une large gamme dynamique à l'entrée.
- Préamplificateur interne VHF/UHF programmable.
- Haute sélectivité (> 65dB) et rejet des canaux adjacents.
- L'insertion automatique de filtres LTE à fort rejet.
- Sortie d'essai (-30dB).
- Programmation à l'aide d'un clavier ou d'une application Android.



Alimentation	100 ÷ 240 V
Consommation	10 W
Température de fonctionnement	-10 ÷ 50 °C

MODÈLE		EVO PRO 100	
Référence		35570	
		FM	VHF/UHF
Nombre d'entrées		1	4
Bande	MHz	88÷108	VHF: 174÷240 UHF: 470÷862 UHF: 470÷790 (avec filtre de rejet 4G) UHF: 470÷694 (avec filtre de rejet 5G)
Niveau d'entrée opérationnel	dBμV	<78	<108
Nombre de filtres		32 programmables	
Pertes de retour	dB	>10	
Niveau de sortie numérique	dBμV	93 ÷ 115	
Niveau de sortie test	dB	Niveau de sortie -30dB	
Tilt	dB	0 ÷ 9	
MER de sortie	dB	35 (pour un MER d'entrée >38 dB)	
DC Pass		NO	12V / 100mA (programmable)
Dimensions d'emballage	mm	230x218x54	
Poids	Kg	1,04	