

Conversor RF Programável Seletivo COM FILTRAGEM E PROCESSAMENTO DIGITAL



PRO 100



Painel de controle programável com até 32 canais de saída que permite filtrar, converter e amplificar sinais digitais da banda terrestre



CONVERSOR RF PROGRAMAVEL SELETIVO

EVO PRO

Painel de controle programável com até 32 canais de saída que permite filtrar, converter e amplificar sinais digitais da banda terrestre.

APLICAÇÃO

Distribuição de sinal de banda de RF para instalações individuais e coletivas.

CARACTERÍSTICAS

- 4 entradas de banda VHF / UHF. 1 entrada FM
- Filtros de até 32 canais.
- Detecção automática de nível de sinais de entrada VHF / UHF.
- CAG com ampla faixa dinâmica na entrada.
- Pré-amplificador VHF / UHF programável interno.
- Alta seletividade (> 65dB) e rejeição a canais adjacentes.
- Inserção automática de filtros LTE de alta rejeição.
- Teste de saída (-30dB).
- Programação por teclado ou aplicativo Android.



Alimentação	100 ÷ 240 V
Consumo	10 W
Temperatura de funcionamento	-10 ÷ 50 °C

MODELO	EVO PRO 100		
Referência	35570		
	FM	VHF/UHF	
Número de entradas	1	4	
Banda	MHz	88÷108	VHF: 174÷240 UHF: 470÷862 UHF: 470÷790 (com filtro de rejeição 4G) UHF: 470÷694 (com filtro de rejeição 5G)
Nível de entrada operacional	dBµV	<78	<108
Número de filtros	32 programavel		
Pérdas de retorno	dB	>10	
Nível de saída digital	dBµV	93 ÷ 115	
Nível de saída de teste	dB	Nivel de saída -30dB	
Pendente de saída	dB	0 ÷ 9	
MER de saída	dB	35 (para MER de entrada >38 dB)	
Passagem de corrente	NO	12V / 100mA (programavel)	
Dimensões da embalagem	mm	230x218x54	
Peso	Kg	1,04	