

# DSP20

- » 32 Filtri programmabili ad alta selettività con C.A.G.
- » Programmazione da display o App. Android
- » Conversione MUX in uscita fino al canale 69
- » Filtri SAW Lte700 per protezione interferenze 4/5G
- » Funzione di ricerca automatica dei canali DTT
- » Alimentatore esterno fornito a corredo
- » Struttura in pressofusione in lega zama



Centrale di amplificazione multi-ingresso con filtri digitali programmabili per l'equalizzazione e la conversione in frequenza di MUX DVB-T/T2. Il modello **DSP20** è ideale come centrale di testa per impianti con distribuzione in fibra ottica.



\* richiede inseritore di tensione venduto separatamente

MODEL		DSP20
NUMERO D'INGRESSI	5	1 FM; 1 BIII/DAB; 3 UHF
BANDA PASSANTE INGRESSI	MHz	FM (40... 108) BIII (170... 230) / DAB (170... 240) UHF (470... 790)
PROTEZIONE INGRESSI UHF		LTE700
NUMERO DI FILTRI		32
NUMERO DI CANALI (MUX) PER FILTRO		1... 2
LIVELLI DI INGRESSO	dBµV	FM 35... 90 - BIII/DAB 45... 110 - UHF... 45... 100
REGOLAZIONE INGRESSO FM	dB	0/-12/-24
REGOLAZIONE INGRESSO BANDA III/DAB	dB	0/+20 (OFF/ON)
REGOLAZIONE INGRESSI UHF		0/+10 (OFF/ON)
DINAMICA C.A.G.	dB	40 dB
SELETTIVITA' FILTRI DIGITALI	dB	35 @1MHz
GUADAGNO VHF	dB	35
GUADAGNO UHF	dB	45
INTERVALLO LIVELLO DI USCITA	dBµV	70... 90
REGOLAZIONE LIVELLO BIII/DAB	dB	0... -10
REGOLAZIONE PENDENZA UHF (SLOPE)	dB	0... -5
MASSIMO LIVELLO DI USCITA TOTALE	dBµV	100 (IM3 DIN 45004B - 60 dBc)
RETURN LOSS INGRESSO / USCITA	dB	>12
USCITA TEST		-
PORTA USB PER PROGRAMMAZIONE		USB 1.0 / 2.0 Type B
TELE-ALIMENTAZIONE REMOTA DAGLI INGRESSI		12V / 24V 100 mA
CONSUMO MASSIMO		15Vcc 0,53A - 8W
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	°C	-5... 50
DIMENSIONI	mm	193 x 148 x 36