

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI	Gamma operativa:	400 - 470 MHz		
	Numero canali:	128 divisi in 8 banchi		
	Canalizzazione:	12.5 kHz		
	Tipo di emissione:	8K50F3E		
	Impedenza d'antenna:	50 ohm		
	Incrementi canale PLL:	5 kHz o 6.25 kHz		
	Alimentazione:	7.2 VDC		
	Assorbimento (a 7.2V):	TX	0.8A (1W)	
		RX	300 mA (max. volume)	
			85 mA (stand-by)	
	Stabilità in frequenza:	±1.5 kHz		
	Temperatura operativa:	-25°C ~ +55°C		
Dimensioni:	56 (L) x 97 (H) x 36 (P) mm			
Peso:	280 gr.			
TRASMETTITORE	Potenza RF max.:	1W fisso		
	Modulazione:	di fase, a reattanza variabile		
	Limite di modulazione:	60 - 100%		
	Deviazione max.:	± 2.5 kHz		
	Emissione spurie:	0.25 µW (sotto 1 GHz)		
		1 µW (oltre 1 GHz)		
	Potenza ch. adiacente:	60 dB tipici		
	Modulazione residua:	50 dB tipici		
Connettore microfonico:	9 pin multiconduttore / 2.2 kOhm			
RICEVITORE	Configurazione:	doppia conversione supereterodina		
	Valori di F.I.:	1[^]	46.35 MHz	
		2[^]	450 kHz	
	Sensibilità:	0.25 µV (12 dB SINAD) -4 dBµV tipici (20 dB SINAD)		
	Sensibilità squelch:	0.25 µV al punto di soglia		
	Risposte spurie:	70 dB		
	Selettività ch. adiacente:	65 dB tipici		
	Intermodulazione:	67 dB tipici		
	Rumore residuo:	50 dB		
	Livello uscita audio:	0.5W con 5% di d.a.t. su 8 Ohm		
Connettore altoparlante:	9 pin multiconduttore / 8 Ohm			