

SPECIFICHE TECNICHE			
GENERALI	Gamma operativa:	136 - 174 MHz	
	Numero canali:	128 divisi in 8 banchi	
	Canalizzazione:	12.5/20/25 kHz	
	Impedenza d'antenna:	50 ohm (SMA)	
	Incrementi canale PLL:	2.5 kHz o 3.125 kHz	
	Alimentazione:	7.2 VDC	
	Assorbimento (a 7.2V):	TX	0.7A (1W)
			1.8A (5W)
		RX	500 mA (speaker interno)
			350 mA (speaker esterno)
	85 mA (stand-by)		
Temperatura operativa:	-25°C ~ +55°C		
Dimensioni:	56 (L) x 97 (H) x 36,4 (P) mm		
Peso:	280 gr.		
TRASMETTITORE	Potenza RF max.:	5W	
	Modulazione:	di fase, a reattanza variabile	
	Limite di modulazione:	60 - 100%	
	Deviazione max:	± 5 KHz (banda larga)	
		± 4 KHz (banda media)	
		± 2.5 kHz (banda stretta)	
	Emissione spurie:	0.25 µW (sotto 1 GHz) 1 µW (oltre 1 GHz)	
	Potenza ch. adiacente:	70 dB (larga, stretta)	
		60 dB (media)	
	Errore di frequenza:	± 2,5 ppm	
Distorsione armonica:	3% tipica (AF 1KHz)		
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:	-4 dBµV tipici (20 dB SINAD)	
	Sensibilità squelch:	-4 dBµV al punto di soglia	
	Risposte spurie:	70 dB	
	Selettività ch. adiacente:	75 dB tipici (larga, stretta)	
		65 dB tipici (media)	
	Intermodulazione:	67 dB tipici	
	Rumore residuo:	50 dB (stretta)	
53 dB (media)			
55 dB (larga)			
Livello uscita audio:	0,7W con 5% di d.a.t. su 8 Ohm		
	0.5W con 5% di d.a.t. su 8 Ohm		
Connettore altoparlante:	9 pin multiconduttore / 8 Ohm		

