



VHF和UHF数字/模拟电台

IC-F5128D **IC-F6128D**

VHF 电台

UHF 电台

数字专业通讯，无所不能



iDASTM
ICOM DIGITAL ADVANCED SYSTEM

128个频道（可分8个存储库）

符合美国军规

坚固的手持麦克风

GPS接收功能

8个字符的LCD

可编程按钮

前置扬声器（4W）

IDAS数字模式操作



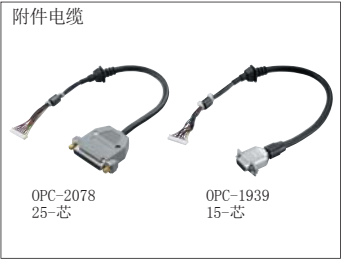
MDC 1200
Compatible

Limited functions.

指标参数

		IC-F5128D	IC-F6128D
一般指标			
频率范围		136 - 174MHz	350 - 400MHz (45W) 400 - 470MHz 450 - 520MHz
信道数量	128信道 (8区域组)		
工作方式	16K0F3E, 11K0F3E, 4K00F1D/F1E		
信道间隔	25/12.5/6.25kHz		
PLL 步进	2.5/3.125kHz		
电源供电	13.6V DC		
电流消耗 (约)			
Tx 50W/45W	10A	11A	
25W	5A	5A	
Rx 最大音量	1.2A	1.2A	
待机	300mA	300mA	
天线阻抗	50 Ω (S0-239)		
工作温度	- 30° C to +60° C ; - 22° F to +140° F		
尺寸 (W×H×D)	150 ×40×167.5mm (50W/45W)		
(不包括突出部分)	150 ×40×117.5mm (25W)		
重量 (约)	1.1kg (50W/45W) 0.8kg (25W)		
发射指标			
输出功率 (13.6V DC) (50W/45W)	50W, 25W, 5W (Hi, L2, L1)	45W, 25W, 4.5W (Hi, L2, L1)	
(25W)	25W, 10W, 2.5W (Hi, L2, L1)	25W, 10W, 2.5W (Hi, L2, L1)	
最大频偏	±5.0kHz/±2.5kHz (宽带/窄带)		
频率稳定度	±1.0ppm		
杂散发射	70dB 最小		
FM信噪比	46/40dB 标称 (宽带/窄带)		
音频失真	3%标称 (AF 1kHz 40% 误差)		
FSK错误	5% Max. (数字)		
外接麦克风阻抗	600Ω (8-芯)		

配件 某些配件不提供, 详情咨询经销商



	IC-F5128D	IC-F6128D
接收指标		
灵敏度 (at 12dB SINAD) (at 5% BER)	0.25μV typ. 0.18μV typ.	
邻近频道选择性	80/70dB 标称 (W/N), 65dB 标称 (数字)	75/70dB 标称 (W/N), 60dB 标称 (数字)
杂散响应抑制	70dB 最小	
互调	75dB 标称 (W/N), 70dBμV emf 标称 (数字)	
信噪比	45/40dB 标称 (W/N)	
音频输出 (5% 失真, 4Ω 负载)	4W 标称	
外接扬声器接口	2-芯 3.5 (d) mm /4 Ω	

所以指标如有变动, 恕不另行通知。

满足美国军规

标准	MIL 810 F	
	方法	程序
低压	500.4	I, II
高温	501.4	I, II
低温	502.4	I, II
温度聚变	503.4	I
太阳辐射	505.4	I
湿度	507.4	-
尘埃	510.4	III
震动	514.5	I
冲击	516.5	I, IV

也符合MIL-STD-810-C, -D 和 -E.

随机配件	• DC 电源线	• 支架
• 手咪 (HM-152)	• 按键贴纸	
• 手咪挂钩		

