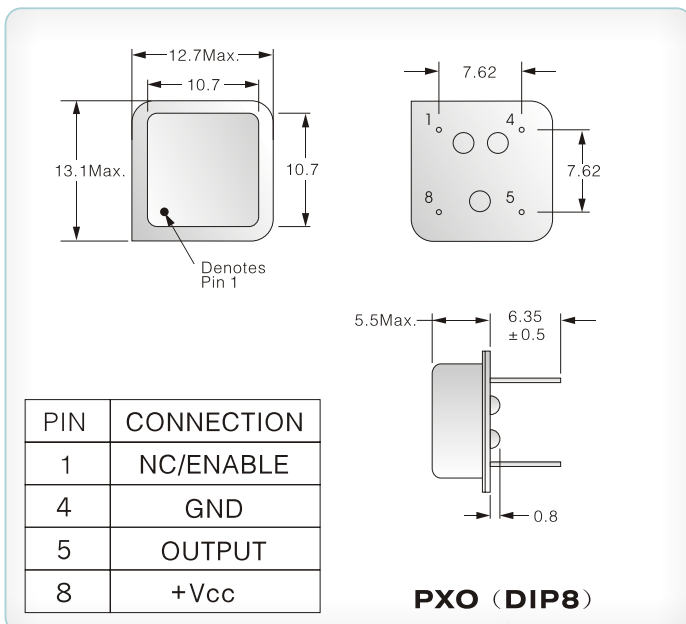




● 技术参数: Specifications

项目 Item		技术 Specifications	
系列 Series		TFT 660	TFT 680
输出波形 Output Waveform		TTL	CMOS
频率范围 Freq.Range		1.000MHz to 100.000MHz(Available in E/D Function)	
频率稳定性 Frequency Stability		± 50PPM	
储存温度 Storage Temp		-55°C to 125°C	
工作温度 Operating Temp		-10°C to 60°C(-40°C to 85°C available)	
输出波形对称性 Output Symmetry		40-60%@1.4VDC(45-55% available)	40-60%@0.5VDC(45-55% available)
Input	电压 Voltage: VDD	+5.0Vdc ± 10%(+3.3VDC ± 10%available)	
	电流 Current: IDD	1.000MHz to 3.000MHz, ≤20mA	
		3.001MHz to 32.000MHz, ≤35mA	
		≥32.000MHz, ≤45mA	
上升时间 Rise Time	TR	≤6nS	
下降时间 Fall Time	TF	≤6nS	
输出电压 Output Voltage	VOL	0.4VDC Max.	0.1VDD Max.
	VOH	2.4VDC Min.	0.9VDD Min.
输出负载 Output Load		10LSTTL	15pF
起动时间 Start up Time		<10ms	
抗冲击能力 Shock Resistance		± 10ppm Max	

● 外部尺寸图: External Dimensions



● 外部尺寸图: External Dimensions

