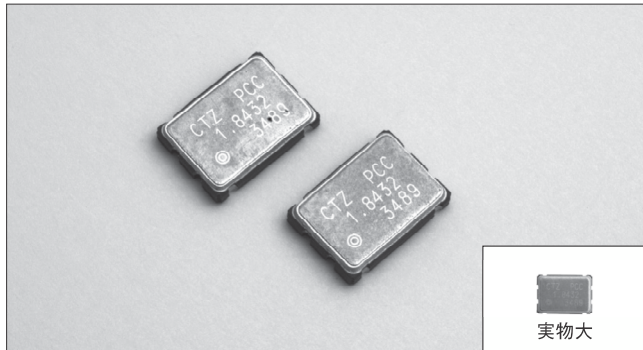


プログラマブルクロック用水晶発振器 (表面実装・セラミックタイプ)

RoHS対応 / 鉛フリー

SSX-750P シリーズ

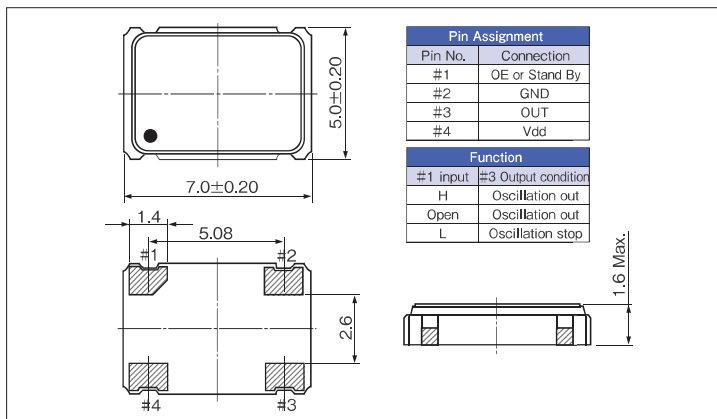
(2,000 個 / リール)



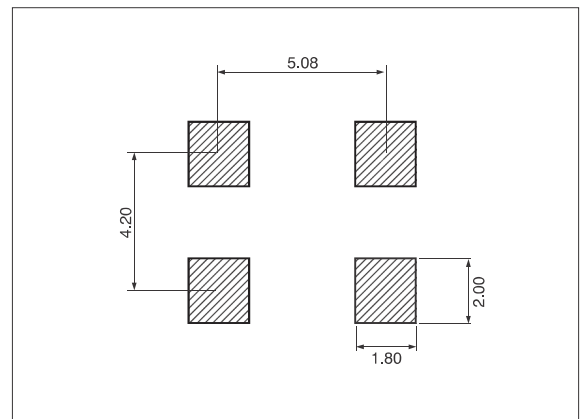
■特長

- 精密 PLL技術により、1MHzから 125MHzまでの広範囲の周波数出力が可能です。
- 短納期対応が可能です。
- アウトプットイネーブル機能またはスタンバイ機能が選択できます。
- 通信機器、AV機器、計測機器等幅広い用途にご使用頂けます。

■外形寸法 [mm]



■推奨ランドパターン [mm]



■標準仕様

* アウトプットイネーブル機能またはスタンバイ機能の選択とご希望の電源電圧、周波数安定度によりモデル名が変わります。

項目	型名	OE	SSX-750 PT (*)	SSX-750 PC (*)	SSX-750 PB (*)
		STAND-BY	SSX-750 PK (*)	SSX-750 PD (*)	SSX-750 PJ (*)
周波数範囲			1,000MHz ~ 125,000MHz		
電源電圧			Vdd : 5.0V±0.5V		Vdd : 3.3V±0.3V
周波数安定度		(*)	B : ±50ppm, C : ±100ppm, E : ±50ppm(-40°C~+85°C), F : ±100ppm(-40°C~+85°C)		
動作温度範囲			-20°C~+70°C (-40°C~+85°C)		
保存温度範囲			-55°C~+125°C		
消費電流			45mA Max.		28mA Max.
対称性	TTL level (1.4V)		40~60%	-	
	CMOS level (1/2 Vdd)		-	40~60%	
出力レベル	V _{OH}		Vdd-0.4V Min.		
	V _{OL}		0.4V Max.		
出力負荷	TTL		5TTL Max.	-	
	CMOS		-	25pF Max.	15pF Max.
立上がり、立下り時間			4 nsec Max.		
発振開始時間			10 msec Max.		
入力 (OE) 電圧	V _{IH}		2.0V Min.		0.7Vdd Min.
	V _{IL}		0.8V Max.		0.2Vdd Max.
ディスエーブル時消費電流			30mA Max.		16mA Max.
スタンバイ時消費電流			50 μA Max.		

SHENZHEN YIJIN ELECTRONICS CO: LTD TEL: 0755-27876565

18924600166

QQ: 857950243

<http://www.vc-tcxo.com>