

小口短納期 水晶発振器仕様書 TXC ver

特長

- * 低消費電力に対応しています。
- * 耐衝撃性及び出力波形に優れています。
- * C-MOS IC 採用
- * Dual line 8pin ハーフサイズ



電気的特性

型式		TXC-0/0H*	TXC-1/1H*	TXC-2/2H*	TXC-3/3H*
周波数範囲(MHz)		1.000~2.999*	3.000~20.000*	20.001~60.000*	60.001~80.000*
周波数偏差		±50ppm/±100ppm			
周波数温度範囲		-10°C~60°C			
電源電圧		5.0V±10%			
消費電流		Max15mA	Max15mA	20.001~39.999 20mA 40.000~49.999 30mA 50.000~60.000 40mA	60.001~80.000 60mA
負荷	C-MOS	10kΩ / 15pF		10kΩ / 15pF or 50pF	
	TTL	10TTL	RL:2kΩ CL:15pF 10LSTTL	10TTL	
出力波形		矩形波			
シンメトリ	C-MOS	40~60%		45~55%	45~55%
	TTL	45~55%		40~60%	40~60%
出力電圧	VOH	4.5V 以上(C-MOS) 2.4V 以上(TTL)		4.5V 以上	4.5V 以上(C-MOS) 2.4V 以上(TTL)
	VOL	0.5V 以下(C-MOS) 0.4V 以下(TTL)		0.4V 以下	0.5V 以下(C-MOS) 0.4V 以下(TTL)
立上り/ 立下り時間	C-MOS	Max 5nsec	Max 15nsec	Max 10nsec	Max 1.5ns
	TTL	Max 5nsec	Max 10nsec	Max 5nsec	

*注文書内 記載必須項目

*型式(H)はハーフサイズとなります。

納期 :ご注文後 約4日目から対応致します。

価格*:ご用命の周波数帯及び数量により価格が異なりますので下表をご参照下さい。

型式	周波数帯(MHz)	5個(最小)~*	10個~*	50個~*	100個*
TXC-0/0H	1.000 ≤ F0 < 3.000	¥1,200	¥800	¥600	¥500
TXC-1/1H	3.000 ≤ F0 < 20.000	¥1,000	¥600	¥500	¥400
TXC-2/2H	20.000 ≤ F0 < 60.000	¥1,000	¥600	¥500	¥400
TXC-3/3H	60.000 ≤ F0 < 80.000	¥1,200	¥800	¥600	¥500

*注文書内 記載必須項目

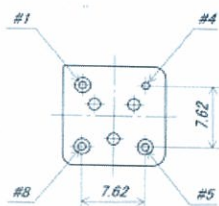
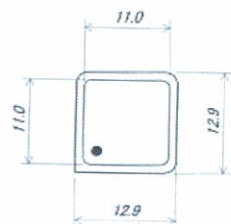
その他

- * ご注文数量が100個以上の場合、納期・価格は別途ご相談させていただきます。
- * 表示方法は印刷捺印となります。

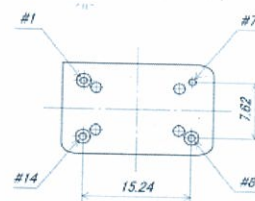
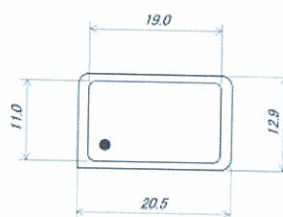
外形寸法(単位 mm)

TXC-Harf

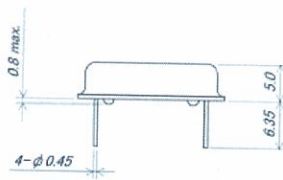
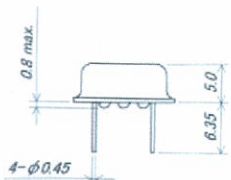
TXC-Full



端子接続
#1. NC
#4. GND
#5. OUT
#8. V_{DD}



端子接続
#1. NC
#7. GND
#8. Out
#14. V_{DD}



株式会社 東京クオーツは水晶振動子・水晶発振器・水晶フィルター他応用製品を専門とする製造・販売メーカーです。



株式会社 東京クオーツ
TOKYO QUARTZ Co.,Ltd

TEL.042-643-6050

〒192-0045 東京都八王子市大和田町7-8-12
アルパテツカ1階