

Sine Wave/TTL TCXO

CHL-□□□ Series

◆特長・用途/Feature

- ・他社ピンコンパチ品 35.0x 35.0x 17.0mm max.
- ・Supply Voltage +5.0V、(+12.0V)
- ・Output Level Sine Wave / TTL
- ・Frequency range 10MHz ~ 300MHz (Sine Wave)
2MHz ~ 100MHz (TTL)

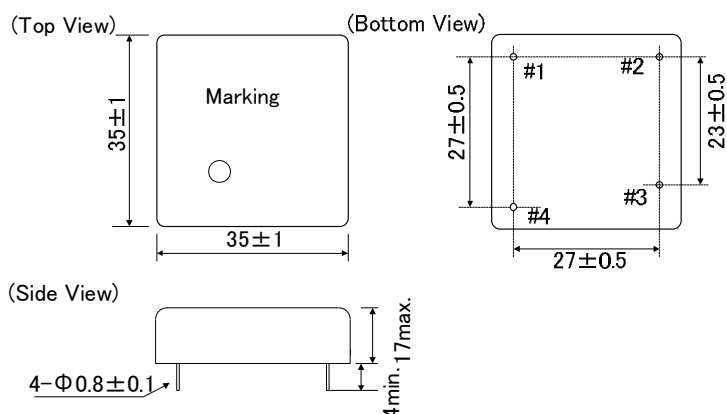


◆仕様/Specifications

RoHS Compliant

項目 / item	CHL-710S (Sine Wave)		CHL-710T (TTL)		単位 / unit	Note	
	Min	Max	Min	Max			
出力周波数 Frequency range	10	300	2	100	MHz	--	
動作温度範囲 Operating Temp. range	-10	+60	-10	+60	°C	--	
電源電圧 Power Supply voltage	+5.0 (+12.0V)		+5.0		V	--	
消費電流 Current	--	30	--	30	mA	--	
周波数温度特性 Freq. Stability vs. Temp.	--	±1	--	±1	10 ⁻⁶	--	
電源電圧変動安定度 Supply voltage change	-0.5	+0.5	-0.5	+0.5	10 ⁻⁶	+5V±5%	
エージング Freq. Aging	-1	+1	-1	+1	10 ⁻⁶	1 year	
出力負荷 Output Load	50Ω		2TTL		--	--	
出力レベル Output level	VOH	0dBm	--	2.4	--	V	--
	VOL			--	0.4	V	--
周波数調整範囲 Frequency tuning range	-3	+3	-3	+3	10 ⁻⁶	based on reference frequency	

◆外形寸法/Dimensions unit : mm



Terminal

#1	OUTPUT
#2	V _{cc} or V _{DD}
#3	GND
#4	VC