

SMD CRYSTAL

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
C2520		2.5 x 2.0 x 0.65t	16 ~ 56	±30ppm/ -20 ~ 70°C ±50ppm/ -30 ~ 75°C
C3225		3.2 x 2.5 x 0.6t	12 ~ 56	±30ppm/ -20 ~ 70°C ±50ppm/ -30 ~ 75°C
C5032		5.0 x 3.2 x 0.9t	10 ~ 100	±30ppm/ -20 ~ 70°C ±50ppm/ -30 ~ 75°C
C6035		6.0 x 3.5 x 1.0t	10 ~ 100	±5ppm/ -20 ~ 70°C ±10ppm/ -30 ~ 75°C
C7050		7.0 x 3.5 x 0.8t	7 ~ 125	±30ppm/ -20 ~ 70°C ±50ppm/ -30 ~ 75°C

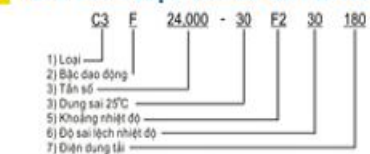
SMD OSCILLATOR

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
S3225		3.2 x 2.5 x 1.0t	4 ~ 100	±20ppm/ -10 ~ 60°C ±30ppm/ -20 ~ 70°C
S5032		5.0 x 3.2 x 1.2t	4 ~ 70	±20ppm/ -10 ~ 60°C ±30ppm/ -20 ~ 70°C
S7050		7.0 x 3.5 x 1.7t	1.5 ~ 125	±20ppm/ -10 ~ 60°C ±30ppm/ -20 ~ 70°C

CRYSTAL UNIT

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
UM1, UM5		7.8 x 8.0 x 3.1t 7.8 x 5.8 x 3.1t	10 ~ 200	±5ppm/ -10 ~ 60°C ±10ppm/ -20 ~ 70°C
HC49, HC50		11.05 x 11.2 x 4.65t	3 ~ 200	±10ppm/ -20 ~ 70°C ±30ppm/ -40 ~ 85°C
HC-49/US		11.05 x 4.65 x 4.0t	3 ~ 60	±30ppm/ -10 ~ 60°C ±50ppm/ -20 ~ 70°C
TUNING FORK		6.0 x Ø2.0 8.0 x Ø3.0	32.768KHZ	±30ppm/ -10 ~ 60°C
TUNING FORK		3.2 x 1.5 x 0.75t 4.2 x 1.5 x 0.75t	32.768KHZ	±30ppm/ -10 ~ 60°C ±50ppm/ -40 ~ 85°C

CHỈ DẪN DẶT HÀNG CRYSTAL UNIT



CHỈ DẪN DẶT HÀNG TCXO



Chi tiết dải nhiệt độ

Nhiệt độ (°C)	Mã	Nhiệt độ (°C)	Mã	Nhiệt độ (°C)	Mã	Nhiệt độ (°C)	Mã	Nhiệt độ (°C)	Mã
-55	A	-20	H	15	O	50	V	85	3
-50	B	-15	I	20	P	55	W	90	4
-45	C	-10	J	25	Q	60	X	95	5
-40	D	-5	K	30	R	65	Y	100	6
-35	E	0	L	35	S	70	Z	115	7
-30	F	5	M	40	T	75	1	125	8
-25	G	10	N	45	U	80	2		

SMD TCXO(CERAMIC PKG)

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
T5032		5.0 x 3.2 x 1.7t	10 ~ 30	±2.5ppm/ -30 ~ 75°C
T3225		3.2 x 2.5 x 1.2t	10 ~ 30	±2.0ppm/ -30 ~ 75°C

METAL SMD TCXO

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
F4, F4T		11.4 x 9.6 x 2.5t	2 ~ 30	±2.5ppm/ -30 ~ 75°C ±4.0ppm/ -40 ~ 85°C
G1, G1T		11.4 x 9.6 x 4.0t	2 ~ 30	±2.5ppm/ -30 ~ 75°C ±4.0ppm/ -40 ~ 85°C
ED2, ED6		18.3 x 11.7 x 4.7t	2 ~ 30	±2.5ppm/ -30 ~ 75°C ±4.0ppm/ -40 ~ 85°C

METAL TCXO

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
B SERIES		20.0 x 20.0 x 8.0t	2 ~ 150	±1.0ppm/ -30 ~ 75°C ±2.0ppm/ -40 ~ 85°C
C1, C2		18.5 x 11.9 x 8.7t	2 ~ 50	±1.0ppm/ -30 ~ 75°C ±2.0ppm/ -40 ~ 85°C
D2, D6, D5		18.5 x 11.9 x 5.7t	2 ~ 150	±2.5ppm/ -30 ~ 75°C ±4.0ppm/ -40 ~ 85°C
H2, H6		20.8 x 13.2 x 7.0t	2 ~ 35	±2.5ppm/ -30 ~ 75°C ±10ppm/ -40 ~ 85°C

SMD FILTER(MCF) / * SAW FILTER

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (MHz)	THÔNG SỐ	DIỆN CỰC
SMD7050		7.0 x 5.0 x 0.8t	20 ~ 70	Bảng thông rộng: 7.5B, 12B, 15B	2 or 4
SMD3838		3.8 x 3.8 x 1.0t * 3.8 x 3.8 x 1.15t	2 ~ 35 * 178 ~ 927.75	Bảng thông rộng: 7.5B, 12B, 15B * Bảng thông rộng: 3MHz, 2MHz	2 or 4 * 6pad

DIP FILTER (MCF)

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (MHz)	THÔNG SỐ	DIỆN CỰC
DIP UM1		8.0 x 3.0 x 2.2t	10 ~ 16	Bảng thông rộng: 7.5B, 12B, 15B	2 or 4
DIP UM4		4.5 x 3.0 x 2.2t	10 ~ 16	Bảng thông rộng: 7.5B, 12B, 15B	2 or 4

OCXO

LOẠI	HÌNH ẢNH	KÍCH THƯỚC(mm)	KHOẢNG TẦN SỐ (Mhz)	ĐỘ ỔN ĐỊNH TIÊU CHUẨN
OCXO		27.2 x 36.1 50.8 x 50.8 51.3 x 41.3	10 ~ 13	1 x 10e-9 / -20 ~ 70°C 5 x 10e-10 / -20 ~ 70°C