

Crystal Oscillators

DUT-TYPE PARTS MODELING

DUT Series

PARTS MODELING

Model: **DUT 3 0 A T 20.000MHZ**
① ② ③ ④ ② ⑤

① シリーズ名 SERIES
DUT TYPE 5.0x3.2x1.0mmサイズのクロック発振器

② 分類 TYPE
DUT 4 ③ ④ T 8 = DUT40タイプ (1.8Vタイプ)
DUT 2 ③ ④ T 5 = DUT20タイプ (2.5Vタイプ)
DUT 3 ③ ④ T = DUT30タイプ (3.3Vタイプ)
DUT 7 ③ ④ T = DUT70タイプ (5.0Vタイプ)
* 電圧、出力タイプなど、個別に御問い合わせ下さい

③ 周波数安定性 FREQUENCY STABILITY
0 = ±100ppm
5 = ±50ppm
3 = ±30ppm
2 = ±25ppm
Y = ±20ppm
* 常温/温特を含む周波数の偏差

④ 動作温度範囲 OPERATING TEMPERATURE
A = -10~+70°C
B = -20~+70°C
C = -40~+80°C
D = 0~+60°C
E = 0~+70°C
F = -40~+85°C
U = -40~+105°C
Z = -40~+125°C
※他: その他の温度範囲は個別にご連絡下さい。
(OTH: Please ask us for other operating temperatures.)

⑤ 周波数 FREQUENCY
12.000KHZ~170.000MHZ
* タイプによって対応周波数範囲は違います。詳しくは個別仕様を確認下さい。

EX. 代表的な型名・表示例

DUT 3 0 A T	20.000MHZ	3.3V ±100ppm/-10~+70°C
DUT 3 2 F T	25.000MHZ	3.3V ±25ppm/-40~+85°C
DUT 4 5 F T 8	100.000MHZ	1.8V ±50ppm/-40~+85°C
DUT 4 Y A T 8	125.000MHZ	1.8V ±20ppm/-10~+70°C
DUT 7 0 A T	40.000MHZ	5.0V ±100ppm/-10~+70°C
DUT 2 0 F T 5	10.000MHZ	2.5V ±100ppm/-40~+85°C

NKD