

Crystal Oscillators

CET-TYPE PARTS MODELING

CET Series

PARTS MODELING

Model : **CET 3 0 A C 025 20.000MHZ**
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① シリーズ名 SERIES
CET TYPE 7.5x5.0x1.6mm SPREAD SPECTRUM発振器
- ② 分類 電源電圧 TYPE SUPPLY COLTAGE
CET 3 ③ ④ ④ ⑥ = 3.3V タイプ
- ③ 周波数安定性 FREQUENCY STABILITY
 $\frac{0}{5}$ = ±100ppm
= ±50ppm
* 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
F = -40~+85°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 拡散方式 SPRED TYPE
C = センター拡散方式 CENTER SPREAD
D = ダウン拡散方式 DOWN SPREAD
- ⑥ 拡散率 MODULATION RAGE
C 025 = ±0.25 CENTER SPREAD
C 050 = ±0.50% CENTER SPREAD
C 075 = ±0.75% CENTER SPREAD
C 100 = ±1.00% CENTER SPREAD
C 150 = ±1.50% CENTER SPREAD
C 200 = ±2.00% CENTER SPREAD
D 050 = -0.50% DOWN SPREAD
D 100 = -1.00% DOWN SPREAD
D 150 = -1.50% DOWN SPREAD
D 200 = -2.00% DOWN SPREAD
D 300 = -3.00% DOWN SPREAD
D 400 = -4.00% DOWN SPREAD
- ⑥ 周波数 FREQUENCY
8.000MHZ~170.000MHZ

EX. 代表的な型名・表示例

| | | | |
|-----------------|-----------|------------------|----------------------|
| CET 3 0 A C 025 | 20.000MHZ | ±100ppm/-10~70°C | Center Spread ±0.25% |
| CET 3 5 F C 075 | 20.000MHZ | ±50ppm/-40~85°C | Center Spread ±0.75% |
| CET 3 5 A C 200 | 20.000MHZ | ±50ppm/-10~70°C | Center Spread ±2.00% |
| CET 3 5 A D 050 | 20.000MHZ | ±50ppm/-10~70°C | Down Spread -0.5% |
| CET 3 0 A D 150 | 20.000MHZ | ±100ppm/-10~70°C | Down Spread -1.5% |
| CET 3 0 F D 400 | 20.000MHZ | ±100ppm/-40~85°C | Down Spread -4.00% |

<http://www.kdk-group.co.jp>

九州電通株式会社

<本社営業>
〒856-0006 長崎県大村市福重町340
TEL: 0957-55-1313 / FAX: 0957-27-4018
E-mail: kdk@kdk-group.co.jp

<東京営業所>
〒183-0055 東京都府中市府中町1-10-3-4F
TEL: 042-367-8010 / FAX: 042-367-8014
E-mail: sales@kdk-group.co.jp

<中国営業所>
中国 上海市松江区茸悦路228号 富悦財富広場C座1122室
TEL: 021-64271711 FAX: 021-64270163
E-mail: kdksh@kdk-group.com.cn

KYUSHU DENTSU CO., LTD. (KDK)

<Head Office / Main Factory>
340 Fukushige-cho, Omura City, Nagasaki, 856-0006, Japan
TEL: +81-957-55-1313 / FAX: +81-957-27-4018
E-mail: kdk@kdk-group.co.jp

<Tokyo Sales Office>
1-10-3-4F Fuchu-cho, Fuchu City, Tokyo, 183-0055, Japan
TEL: +81-42-367-8010 / FAX: +81-42-367-8014
E-mail: sales@kdk-group.co.jp

<China Sales Office>
Room1122, building-C, Fuyue, NO.228 Rong Yue Road,
Songjiang District Shanghai 201620, P.R. China
TEL: 021-64271711 FAX: 021-64270163
E-mail: kdksh@kdk-group.com.cn



CET1-MU02