

# Crystal Oscillators

## MIT-TYPE PARTS MODELING

### MIT Series

#### PARTS MODELING

Model: MIT 3 0 A - T 25.000MHZ  
① ② ③ ④ ⑤

- ① シリーズ名 SERIES  
MIT TYPE 7.0x5.0x1.3mmサイズのクロック発振器
- ② 分類 TYPE  
MIT 3 ③ ④ - T = MIT30タイプ (3.3Vタイプ)  
MIT 7 ③ ④ - T = MIT70タイプ (5.0Vタイプ)  
MIT 4 ③ ④ 8 - T = MIT40タイプ (1.8Vタイプ) 1.8Vオプション (個別にご相談下さい)  
MIT 2 ③ ④ 5 - T = MIT20タイプ (2.5Vタイプ) 2.5Vオプション (個別にご相談下さい)  
MIT 2 ③ ④ 8 - T = MIT20タイプ (2.8Vタイプ) 2.8Vオプション (個別にご相談下さい)  
\* 電圧、出カタイプなど、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  
※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  
1.000MHZ~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

MIT 3 5 A - T	16.000MHZ	MIT30タイプ	16MHZ ±50ppm/-10~+70°C
MIT 3 5 F - T	33.000MHZ	MIT30タイプ	33MHZ ±50ppm/-40~+85°C
MIT 3 3 F - T	125.00MHZ	MIT30タイプ	±30ppm/-40~+85°C
MIT 4 5 A 8 - T	16.000MHZ	MIT 1.8V仕様	16MHZ ±50ppm/-10~+70°C
MIT 2 5 A 5 - T	16.000MHZ		±50ppm/-10~+70°C 2.5V
MIT ? ? ? ?		カスタム仕様の場合	(個別にご相談下さい)

<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 上海市松江區茸悦路228号 富悦財富廣場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

