

Crystal Oscillators

HIGH PRECISION-TYPE PARTS MODELING

High Precision Series

PARTS MODELING

Model: **MTO 3 K F T** 122.8800MHZ

① ② ③ ④ ⑤ ② ⑥

- ① シリーズ名 SERIES Size
 MTT TYPE = MTT 7050シリーズ 7.0x5.0mm Size
 DTT TYPE = DTT 5032シリーズ 5.0x3.2mm Size
 MTG TYPE = MTG 3225シリーズ 3.2x2.5mm Size
 MTO TYPE = MTO 2520シリーズ 2.5x2.0mm Size
 ※4種のサイズの中から選択して下さい。
 Four difference size available.
- ② 分類 TYPE 供給電圧タイプ別
 ① 3 ③ ④ ⑤ = MTO30タイプ (3.3V)
 ① 2 ③ ④ ⑤ 5 = MTO20タイプ (2.5V)
 ① 4 ③ ④ ⑤ 8 = MTO40タイプ (1.8V)
 ① ? ? ? ? = MTO その他のタイプ 仕様を問い合わせ下さい。
- ③ 周波数安定性 FREQUENCY STABILITY
 H = ±2.5ppm max.
 K = ±5ppm max.
 1 = ±10ppm max.
 Z = ±15ppm max.
 Y = ±20ppm max.
 2 = ±25ppm max.
 ※他: その他の安定性仕様をご希望の場合は個別にご連絡下さい。
 (OTH: Please ask us for other operating temperatures.)
- ④ 動作温度範囲 OPERATING TEMPERATURE
 A = -10~+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 E/D機能 E/D Function
 I = E/D有 E/D Function
- ⑥ 周波数 FREQUENCY
 10.00MHZ~160.000MHZ

*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

| | | | | |
|---------------|------------|---------------|------|-----------|
| MTO 3 K F T | 150.000MHZ | ±5ppm/-40+85 | 3.3V | 2520Size |
| MTT 3 K F T | 125.000MHZ | ±5ppm/-40+85 | 3.3V | 7050Size |
| DTT 3 K F T | 150.000MHZ | ±5ppm/-40+85 | 3.3V | 5032Size |
| MTG 3 K F T | 155.520MHZ | ±5ppm/-40+85 | 3.3V | 3225 Size |
| MTO 4 1 F T 8 | 122.88MHZ | ±10ppm/-40+85 | 1.8V | 2520Size |

<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



HighPrecision-MU06