

Crystal Oscillators

MEG-TYPE PARTS MODELING

MEG Series

PARTS MODELING

Model: **MEG 3 0 A D _ 125.000MHZ**
 ① ② ③ ④ ② ⑤

- ① シリーズ名 SERIES
 MEG TYPE 3.2x2.5mm CMOS発振器
- ② 分類 TYPE
 MEG 4 ③ ④ D 8 = MEG40タイプ(1.8V 15pFタイプ)
 MEG 2 ③ ④ D 5 = MEG20タイプ(2.5V 15pFタイプ)
 MEG 3 ③ ④ D _ = MEG30タイプ(3.3V 10LS TTL 15pFタイプ)
 MEG 7 ③ ④ D _ = MEG30タイプ(5.0V 15pFタイプ)

- ③ 周波数安定性 FREQUENCY STABILITY
 0 = ±100ppm
 5 = ±50ppm
 3 = ±30ppm
 2 = ±25ppm
 Y = ±20ppm

- 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
 1.800MHZ~170.000MHZ 2.5V, 3.3V, 5.0V
 1.800MHZ~133.000MHZ 1.8V

*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

MEG 3 Y A D	20.000MHZ	±20ppm/-10+70
MEG 4 2 A D 8	20.000MHZ	±25ppm/-10+70 1.8V
MEG 3 5 A D	20.000MHZ	±50ppm/-10+70
MEG 3 0 A D	54.000MHZ	±100ppm/-10+70
MEG 3 2 F D	100.000MHZ	±25ppm/-40+85
MEG 3 5 F D	125.000MHZ	±50ppm/-40+85
MEG 3 0 F D	133.330MHZ	±100ppm/-40+85
MEG 2 0 A D 5	122.88000MHZ	±100ppm/-10~+70°C 2.5V
MEG 2 0 F D 5	150.000MHZ	±100ppm/-40~85°C 2.5V

<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 Fukuishige-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

