

通称	サイズ			電源電圧	周波数安定度	動作温度	周波数範囲		型式	周波数例
	L	W	H				Min	Max		
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	100ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG30AD	1.8432MHz
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	50ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG35AD	2MHz
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	25ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG32AD	4MHz
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	20ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG3YAD	6MHz
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	100ppm	-40~+85°C	1.8MHz	170MHz	MEG30FD	8MHz
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	50ppm	-40~+85°C	1.8MHz	170MHz	MEG35FD	10MHz
3225	3.2	2.5	1.1	3.3V	25ppm	-40~+85°C	1.8MHz	170MHz	MEG32FD	12MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	100ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG20AD5	12.288MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	50ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG25AD5	14.31818MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	25ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG22AD5	16MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	20ppm	-10~+70°C	1.8MHz	170MHz	MEG2YAD5	18.432MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	100ppm	-40~+85°C	1.8MHz	170MHz	MEG20FD5	20MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	50ppm	-40~+85°C	1.8MHz	170MHz	MEG25FD5	20MHz
3225	3.2	2.5	1.1	2.5V	25ppm	-40~+85°C	1.8MHz	170MHz	MEG22FD5	24MHz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	100ppm	-10~+70°C	1.8MHz	133MHz	MEG40A8D	24.576MHz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	50ppm	-10~+70°C	1.8MHz	133MHz	MEG45A8D	25Mhz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	25ppm	-10~+70°C	1.8MHz	133MHz	MEG42A8D	27MHz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	20ppm	-10~+70°C	1.8MHz	133MHz	MEG4YA8D	30MHz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	100ppm	-40~+85°C	1.8MHz	133MHz	MEG40F8D	32Mhz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	50ppm	-40~+85°C	1.8MHz	133MHz	MEG45F8D	40MHz
3225	3.2	2.5	1.1	1.8V	25ppm	-40~+85°C	1.8MHz	133MHz	MEG42F8D	48MHz

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 8 D = 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 8 D	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