

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		
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	100ppm	-10~+70°C	1MHz	200MHz	MOG30AT	1.8432MHz 2MHz 4MHz 6MHz 8MHz 10MHz 12MHz 12.288MHz 14.31818MHz 16MHz 18.432MHz 20MHz 20MHz 24MHz 24.576MHz 25MHz 27MHz 30MHz 32MHz 40MHz 48MHz 50MHz 100MHz 125MHz
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	50ppm	-10~+70°C	1MHz	200MHz	MOG35AT	
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	25ppm	-10~+70°C	1MHz	200MHz	MOG32AT	
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	20ppm	-10~+70°C	1MHz	200MHz	MOG3YAT	
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	100ppm	-40~+85°C	1MHz	200MHz	MOG30FT	
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	50ppm	-40~+85°C	1MHz	200MHz	MOG35FT	
2520	2.5	2.0	1.0	3.3V	25ppm	-40~+85°C	1MHz	200MHz	MOG32FT	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	100ppm	-10~+70°C	1MHz	166MHz	MOG20AT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	50ppm	-10~+70°C	1MHz	166MHz	MOG25AT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	25ppm	-10~+70°C	1MHz	166MHz	MOG22AT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	20ppm	-10~+70°C	1MHz	166MHz	MOG2YAT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	100ppm	-40~+85°C	1MHz	166MHz	MOG20FT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	50ppm	-40~+85°C	1MHz	166MHz	MOG25FT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	2.5V	25ppm	-40~+85°C	1MHz	166MHz	MOG22FT5_	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	100ppm	-10~+70°C	1MHz	133MHz	MOG40AT8	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	50ppm	-10~+70°C	1MHz	133MHz	MOG45AT8	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	25ppm	-10~+70°C	1MHz	133MHz	MOG42AT8	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	20ppm	-10~+70°C	1MHz	133MHz	MOG4YAT8	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	100ppm	-40~+85°C	1MHz	133MHz	MOG40FT8	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	50ppm	-40~+85°C	1MHz	133MHz	MOG45FT8	
2520	2.5	2.0	1.0	1.8V	25ppm	-40~+85°C	1MHz	133MHz	MOG42FT8	

Model: **MOG 3 0 A T 200.000MHZ**  
 ① ② ③ ④ ⑤

- ① シリーズ名 SERIES  
MOG TYPE = 2.5x2.0mm Programmable 発振器
- ② 分類 TYPE  
MOG 4 ③ ④ T 8 = MOG40タイプ(1.8V)  
MOG 2 ③ ④ T 5 = MOG20タイプ(2.5V)  
MOG 3 ③ ④ T \_ = MOG30タイプ(3.3V)
- 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  
※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~200.000MHZ  
\*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

MOG 3 Y A T	20.000MHZ	±20ppm/-10+70	3.3V
MOG 3 2 A T	20.000MHZ	±25ppm/-10+70	3.3V
MOG 3 5 A T	20.000MHZ	±50ppm/-10+70	3.3V
MOG 3 0 A T	24.000MHZ	±100ppm/-10+70	3.3V
MOG 3 2 F T	200.000MHZ	±25ppm/-40+85	3.3V
MOG 3 5 F T	156.250MHZ	±50ppm/-40+85	3.3V
MOG 3 0 F T	125.000MHZ	±100ppm/-40+85	3.3V
MOG 2 0 A T 5	30.000MHZ	±100ppm/-10~+70°C	2.5V
MOG 2 0 F T 5	50.000MHZ	±100ppm/-40~+85°C	2.5V
MOG 4 2 F T 8	122.80MHZ	±25ppm/-40~+85°C	1.8V