

通称	サイズ mm			電源電圧	周波数安定度	動作温度	パッド接続 TRIASTATE	出力	周波数範囲		型式	周波数 例
	L	W	H						Min	Max		
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	100ppm	-10~+70°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP90AXT	25MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	50ppm	-10~+70°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP95AXT	50MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	25ppm	-10~+70°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP92AXT	80MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	20ppm	-10~+70°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP9YAXT	100MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	100ppm	-40~+85°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP90FXT	106.25MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	50ppm	-40~+85°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP95FXT	110.88MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	25ppm	-40~+85°C	2PIN	LVPECL	12MHz	800MHz	CAP92FXT	128.88MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	100ppm	-10~+70°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP90AXT-L	200MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	50ppm	-10~+70°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP95AXT-L	212.5MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	25ppm	-10~+70°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP92AXT-L	245.76MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	20ppm	-10~+70°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP9YAXT-L	250MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	100ppm	-40~+85°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP90FXT-L	256MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	50ppm	-40~+85°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP95FXT-L	270MHz
7550	7.5	5.0	1.6	3.3V	25ppm	-40~+85°C	2PIN	LVDS	12MHz	800MHz	CAP92FXT-L	

Model: **CAP 9 0 A X T - L** **155.52000MHZ**
 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① シリーズ名 SERIES
 CAP90シリーズ 7.5x5.0mmサイズ PECL/LVDS発振器(PLL通倍1-32通倍)
 CAP80シリーズ 120MHZ~800MHZ(1倍、2倍、4倍通倍TYPE)
 - ② 周波数安定性 FREQUENCY STABILITY
 CAP 9 0 ③ ④ ⑤ ⑥ = ±100ppm
 CAP 9 5 ③ ④ ⑤ ⑥ = ±50ppm
 CAP 9 3 ③ ④ ⑤ ⑥ = ±30ppm
 CAP 9 2 ③ ④ ⑤ ⑥ = ±25ppm
 - ③ 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.)
 - ④ 電圧 VOLTAGE OPTION
 X = 3.3V
 - ⑤ パッド接続 PAD CONNECTIONS (TRISATE PIN)
 I = TRAISATE (#2 PIN) 標準
 E = TRAISATE (#2 PIN) 非標準
 N = TRAISATE (#1 PIN) 非標準
- | PIN CONNECTION | | | | | | |
|----------------|-----|-----|-----|------|------|-----|
| ⑤ | #1 | #2 | #3 | #4 | #5 | #6 |
| T or E | NC | E/D | GND | OUT1 | OUT2 | VCC |
| N | E/D | NC | GND | OUT1 | OUT2 | VCC |
- ⑥ 出力オプション LDVDS OPTION
 無 = LVPECL OUTPUT 標準
 -L = LVDS OUTPUT LVDSオプション