

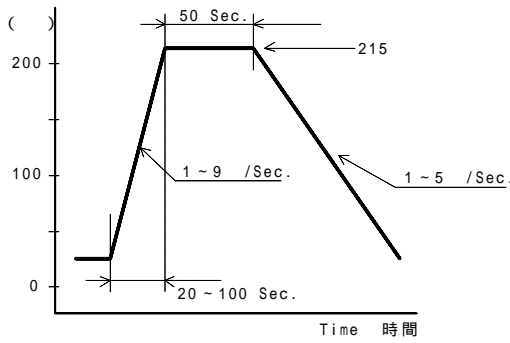
# Crystal Units

## 水晶振動子

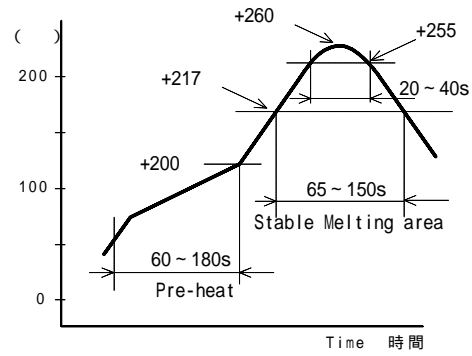
### Examples of Soldering Conditions

### ハンダ付け条件の例

Vapor Phase Reflow  
ベーパー フェイズ リフロー

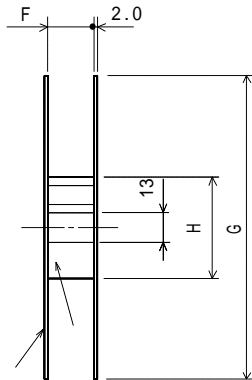
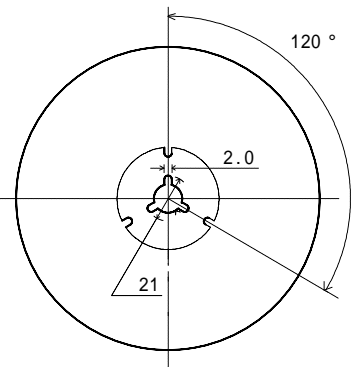
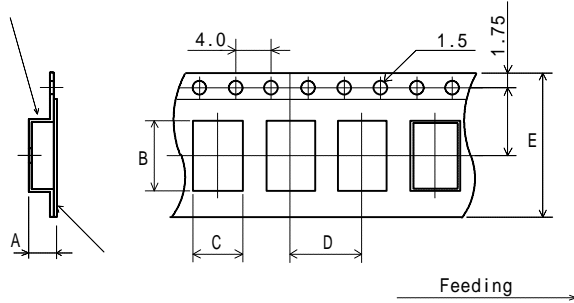


Infrared Rays Reflow  
赤外線 リフロー



### Tape and Reel Dimensions

### テープ・リール寸法



|        | A    | B    | C    | D    | E    | F    | G        | H   | Per Reel |
|--------|------|------|------|------|------|------|----------|-----|----------|
| NC-206 | 2.2  | 7.5  | 4.4  | 8.0  | 16.0 | 17.5 | 330      | 100 | 1K       |
| NC-306 | 2.7  | 8.5  | 4.1  | 8.0  | 16.0 | 17.5 | 330      | 100 | 1K       |
| SD3    | 4.8  | 13.8 | 5.5  | 12.0 | 24.0 | 25.5 | 330      | 100 | 1K       |
| SSD    | 3.4  | 13.8 | 5.1  | 12.0 | 24.0 | 25.5 | 330      | 100 | 1K       |
| LID    | 2.6  | 12.5 | 6.7  | 12.0 | 24.0 | 25.5 | 250      | 80  | 1K       |
| MET    | 1.7  | 7.9  | 5.4  | 8.0  | 16.0 | 17.5 | 250(180) | 80  | 3K(1K)   |
| MAX    | 1.7  | 7.9  | 5.4  | 8.0  | 16.0 | 17.5 | 250(180) | 80  | 3K(1K)   |
| LIM-T  | 2.45 | 7.9  | 5.4  | 8.0  | 16.0 | 17.5 | 250(180) | 80  | 2K(1K)   |
| TOP    | 1.9  | 6.5  | 4.1  | 8.0  | 12.0 | 13.5 | 250(180) | 80  | 2K(1K)   |
| LAP    | 1.9  | 6.5  | 4.1  | 8.0  | 12.0 | 13.5 | 250(180) | 80  | 2K(1K)   |
| DOT    | 1.7  | 5.5  | 3.7  | 8.0  | 12.0 | 13.5 | 250(180) | 80  | 2K(1K)   |
| LOT    | 1.7  | 5.5  | 3.7  | 8.0  | 12.0 | 13.5 | 250(180) | 80  | 2K(1K)   |
| SEG    | 1.25 | 3.6  | 2.9  | 4.0  | 8.0  | 9.0  | 180      | 60  | 3K       |
| MAS    | 1.25 | 2.8  | 2.25 | 4.0  | 8.0  | 9.0  | 180      | 60  | 3K       |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Carrier Tape<br>キャリアテープ | PS  |
| Top Tape<br>トップテープ      | PET |
| Guide Frame<br>ガイドフレーム  | PS  |
| Center Core<br>センターコア   | PS  |

To meet EIA-481-D  
EIA-481-D に適合