

1. 機種名
2. 保持器名 HC-49/T
3. 発振周波数, 送/受信周波数, 部品番号

| 部品番号                             | 発振周波数        | 送信周波数       | 発振モード       |
|----------------------------------|--------------|-------------|-------------|
| 050-44460-01                     | 14.140416MHz | T169.505MHz | Fundamental |
| 050-44460-02                     | 14.202083MHz | T170.245MHz | Fundamental |
| 050-44460-03                     | 14.268750MHz | T171.045MHz | Fundamental |
| 050-44460-04                     | 14.340416MHz | T171.905MHz | Fundamental |
| 050-44460-05                     | 14.867083MHz | T178.225MHz | Fundamental |
| 050-44460-06                     | 14.948333MHz | T179.200MHz | Fundamental |
| $F_o = F_{ch}/12 + 15\text{KHz}$ |              |             |             |

4. 試験回路 サンドース100HF
5. 励振レベル  $5\mu\text{W Max.}$
6. 中心周波数 直列共振
7. 常温偏差  $\pm 10\text{ppm} (@25^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C})$
8. 周波数温度特性  $\pm 15\text{ppm}$  (第7項に対して)  
(動作温度範囲)  $-10^\circ\text{C} \sim +60^\circ\text{C}$
9. 動作可能温度範囲  $-20^\circ\text{C} \sim +70^\circ\text{C}$
10. 並列容量  $8.0\text{pF}$  以下 ( $6.8\text{pF} \pm 0.5\text{pF}$ )
11. 実効抵抗 直列,  $25\Omega$  以下 (リタ-ス100HF,  $5\mu\text{W Max.}$ )
12. 絶縁抵抗 DC100Vにて $500\text{M}\Omega$ 以上。
13. 機械的性能
- 13-1気密性 温水 $90^\circ\text{C}$ 、3分間にて気泡を生じないこと。
- 13-2耐衝撃性 高さ200mmより硬質木板上に任意の方向3回自然落下  
周波数の変化 $\pm 5\text{ppm}$ 以内, 実効抵抗の変化 $\pm 10\%$ 以内又は、 $2\Omega$ 以内。
- 13-3耐振性 X, Y, Z, 3方向各2時間、全振幅1.0mm 10~55Hzとする。  
周波数の変化 $\pm 5\text{ppm}$ 以内, 実効抵抗の変化 $\pm 10\%$ 以内又は、 $2\Omega$ 以内。
14. 表示内容 外観寸法図及び表示方法、別紙
15. 記事

AZDEN CORPORATION  
FCC ID: BZB32BTH  
EXHIBIT #: 7A

※記載なき事項は、JIS C6701-1981による。

| 発行年月日 | 作図                  | 検図                  | 承認                   |
|-------|---------------------|---------------------|----------------------|
|       | 技術<br>91.7.01<br>松井 | 技術<br>91.7.01<br>内藤 | 技術部<br>91.7.01<br>辻本 |
|       |                     |                     |                      |
|       |                     |                     |                      |



ヘルツ株式会社