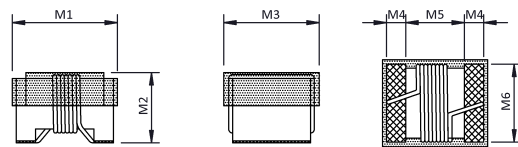
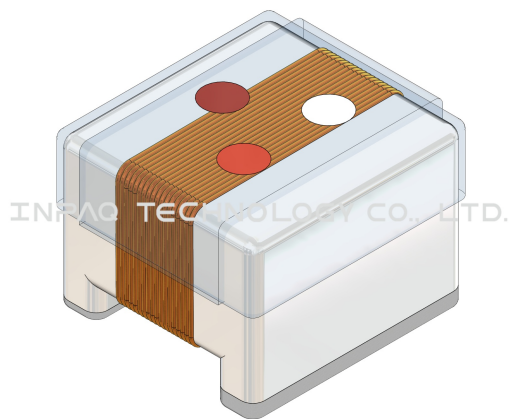


# WCI2520CP47N\_



## 外观&形状



INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

| Series    | M1        | M2      |           | M3        | M4       | M5       | M6       |
|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
|           |           | 5N6-R91 | 2.02 MAX. |           |          |          |          |
| WCI2520CP | 2.92 MAX. | 1R0-150 | 2.10 MAX. | 2.79 MAX. | 0.50±0.1 | 1.43±0.1 | 2.00±0.1 |

Unit:mm

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 1/5

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。

## 规格

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| 長(公釐)       | 2.92(Max)             |
| 寬(公釐)       | 2.79(Max)             |
| 高(公釐)       | 2.02(Max)             |
| 尺寸代碼 英吋(公釐) | 1008/2520             |
| 感值(nH)      | 47                    |
| 公差          | G(±2%),J(±5%),K(±10%) |
| 測試頻率(MHz)   | 50                    |
| 最大值直流阻抗(Ω)  | 0.16                  |
| 最大溫升電流(mA)  | 1000                  |
| 品質因素        | 65                    |
| 自我諧振頻率[MHz] | 1500                  |
| 操作溫度℃       | -25~+125              |

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 2/5

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。

## 特点

- 1.1. Ceramic core wire wound construction.
- 1.2. Wide range of inductance can be selected.
- 1.3. Inductance values from 10 to 15000 nH.
- 1.4. Exceptional Q and high SRF special for high frequency applications.

## 包装讯息

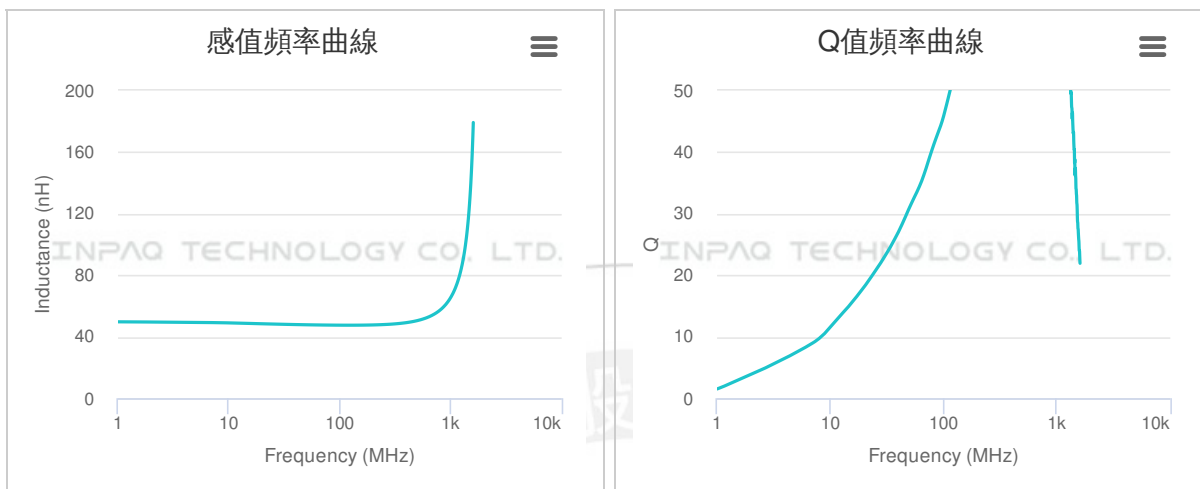
| 包裝尺寸(Inch) | 載帶           | 標準包裝(KPCS) | 單重(gram) | 濕敏等級 |
|------------|--------------|------------|----------|------|
| 7          | Plastic type | 2          | 0.0308   | 1    |

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 3/5

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。

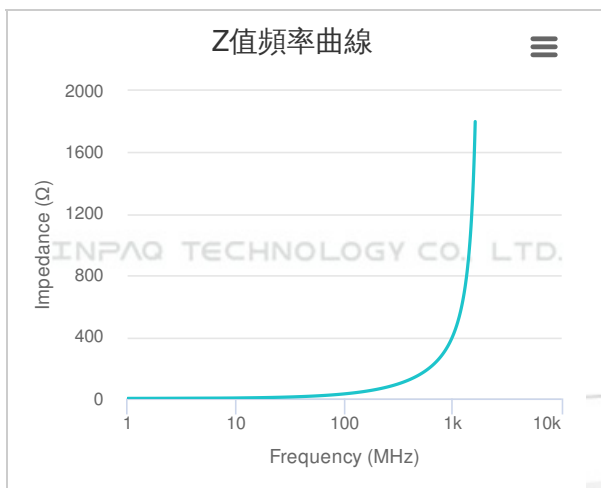
## 特性曲线



注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 4/5

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。



注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 5/5

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。