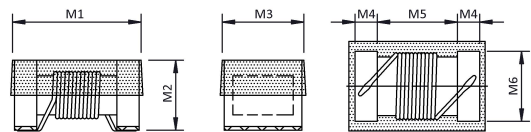
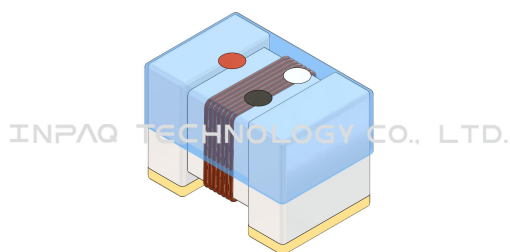


# WCA3225CG27N\_



## 外观&形状



INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD. Unit:mm

| Series    | M1        | M2        | M3        | M4      | M5       | M6       |
|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|----------|
| WCI3225CG | 3.42 MAX. | 2.30 MAX. | 2.80 MAX. | 0.5±0.1 | 2.05±0.1 | 2.10±0.1 |

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

Page 1/3

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)       | 3.42(Max) |
| 寬(公釐)       | 2.80(Max) |
| 高(公釐)       | 2.30(Max) |
| 尺寸代碼 英吋(公釐) | 1210/3225 |
| 感值(nH)      | 27        |
| 公差          | J(±5%)    |
| 測試頻率(MHz)   | 100       |
| 最大值直流阻抗(Ω)  | 0.08      |
| 最大溫升電流(mA)  | 600       |
| 品質因素        | 60        |
| 自我諧振頻率[MHz] | 2000      |
| 操作溫度℃       | -40~+125  |

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

Page 2/3

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. Gold-plated surface provides excellent solderability and electrical characteristics.
- 1.3. Inductance values from 4.7 to 3300 nH.
- 1.4. Exceptional Q and high SRF special for high frequency applications.
- 1.5. High reliability tests comply with AEC-Q200.

## 包装讯息

| 包装尺寸(Inch) | 載帶           | 標準包裝(KPCS) | 單重(gram) | 濕敏等級 |
|------------|--------------|------------|----------|------|
| 7          | Plastic type | 1.5        | 0.04207  | 1    |

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

Page 3/3

- 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。