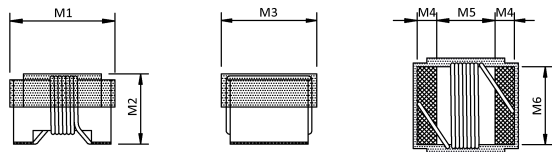
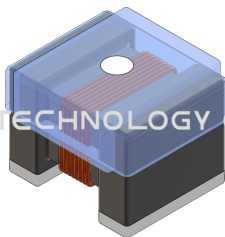


# WFI2012FS8R2\_



## 外觀&形狀



INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

| Series    | M1        | M2        | M3        | M4       | M5       | M6       |
|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| WFI2012FS | 2.29 MAX. | 1.60 MAX. | 1.91 MAX. | 0.48±0.1 | 1.07±0.1 | 1.27±0.1 |

Unit:mm

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。

## 規格

|             |                |
|-------------|----------------|
| 長(公釐)       | 2.29(Max)      |
| 寬(公釐)       | 1.91(Max)      |
| 高(公釐)       | 1.6(Max)       |
| 尺寸代碼 英吋(公釐) | 0805/2012      |
| 感值(uH)      | 8.2            |
| 公差          | J(±5%),K(±10%) |
| 測試頻率(MHz)   | 2.5            |
| 最大值直流阻抗(Ω)  | 2.55           |
| 最大溫升電流(mA)  | 250            |
| 品質因素        | 18             |
| 自我諧振頻率[MHz] | 27             |
| 操作溫度°C      | -25~+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。

## 特點

- 1.1. Ferrite core wire wound construction.
- 1.2. High Reliability due to wire wound type construction.
- 1.3. Inductance values from 0.078 to 27  $\mu$ H.
- 1.4. Application for DC power line.

## 包裝訊息

| 包裝尺寸(Inch) | 載帶           | 標準包裝(KPCS) | 單重(gram) | 濕敏等級 |
|------------|--------------|------------|----------|------|
| 7          | Plastic type | 3          | 0.0119   | 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。