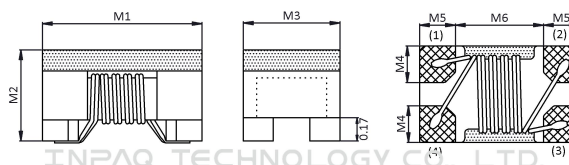
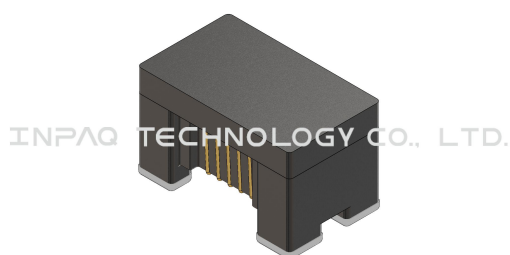


# SCM2012F-601QT



## 外观&形状



| Series   | M1      | M2       | M3       | M4        | M5        | M6        |
|----------|---------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| SCM2012F | 2.0±0.2 | 1.20±0.2 | 1.20±0.2 | 0.40 TYP. | 0.45 TYP. | 1.10 TYP. |

Unit:mm

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

Page 1/4

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)       | 2.0±0.2   |
| 寬(公釐)       | 1.2±0.2   |
| 高(公釐)       | 1.2±0.2   |
| 尺寸代碼 英吋(公釐) | 0805/2012 |
| 阻抗值(Ω)      | 600       |
| 公差          | Q(±25%)   |
| 測試頻率(MHz)   | 100       |
| 最大值直流阻抗(Ω)  | 0.88      |
| 最大額定電流(mA)  | 200       |
| 額定電壓(Vdc)   | 50        |
| 耐壓(Vdc)     | 125       |
| 絕緣阻抗(MΩ)    | 10        |
| 操作溫度°C      | -40~+125  |

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

Page 2/4

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. Small wire-wound SMD common mode filter: 2.0x1.2x1.2mm.
- 1.2. It can suppress noise for high-speed differential signal lines without destroying signal waveforms.
- 1.3. Maintain the required common-mode filtering characteristics, the impedance to common-mode noise can be cleared, and has excellent EMC suppression ability.
- 1.4. The differential mode impedance is suppressed and has almost no effect on high-speed signals.

## 包装讯息

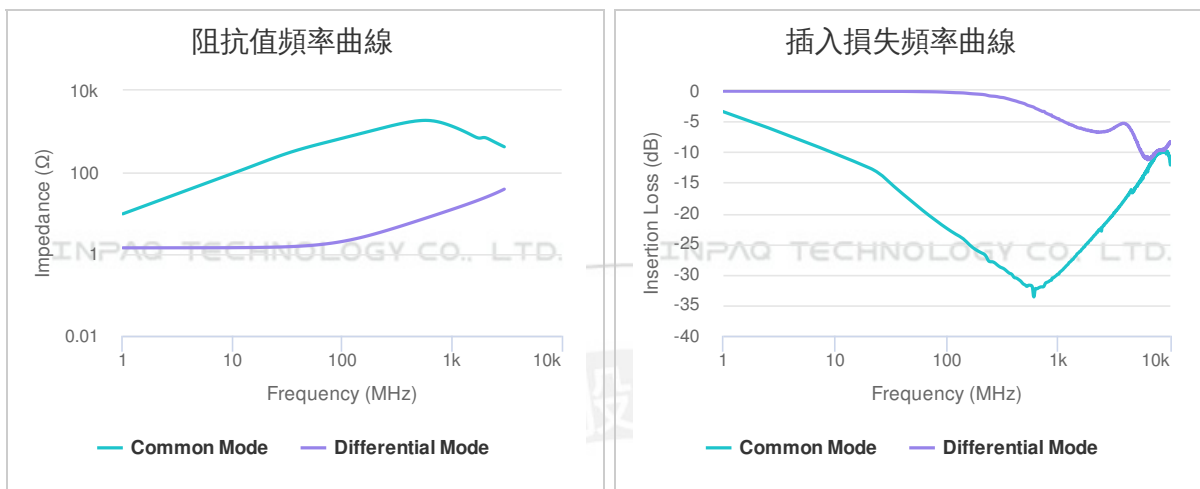
| 包装尺寸(Inch) | 載帶           | 標準包裝(KPCS) | 單重(gram) | 濕敏等級 |
|------------|--------------|------------|----------|------|
| 7          | Plastic type | 2          | 0.012    | 1    |

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

Page 3/4

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 4/4

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。