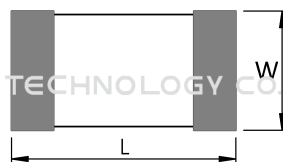


# MLVG04025R0QV09BP



## 外观&形状

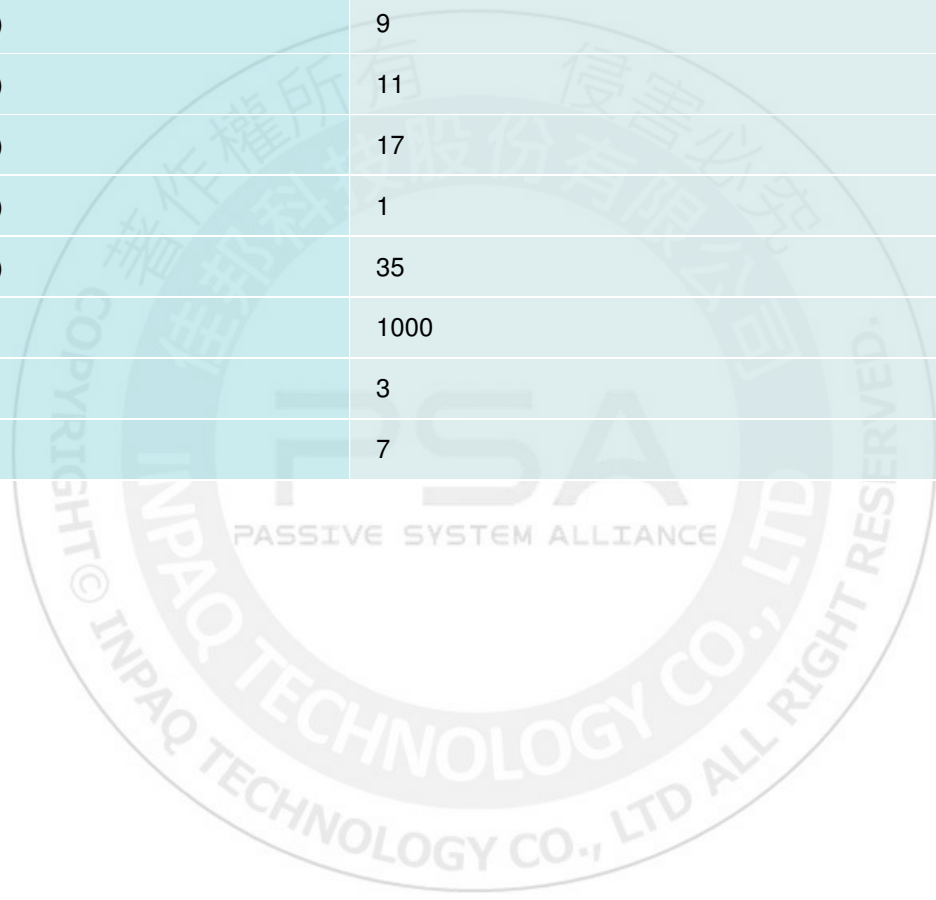


| Unit:mm | 0402      | 0603      |
|---------|-----------|-----------|
| L       | 0.96±0.12 | 1.60±0.15 |
| W       | 0.48±0.07 | 0.80±0.10 |
| T       | 0.50±0.10 | 0.80±0.10 |
| C       | 0.25±0.15 | 0.30±0.20 |

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.  
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)       | 0.96        |
| 寬(公釐)       | 0.48        |
| 高(公釐)       | 0.5         |
| 尺寸代碼 英吋(公釐) | 0402 (1005) |
| 工作電壓(V)     | 9           |
| 崩潰電壓(V)     | 11          |
| 崩潰電壓(V)     | 17          |
| 箝制電壓(A)     | 1           |
| 箝制電壓(V)     | 35          |
| 電容(KHZ)     | 1000        |
| 電容(pF)      | 3           |
| 電容(pF)      | 7           |



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

VDC – Maximum DC operating voltage the varistor can maintain and not exceed 10 $\mu$ A leakages current

VV – Voltage across the device measured at 1mA DC current. Equivalent to Vb, “break down voltage”.

Vc – Maximum peak voltage across the varistor measured at 8/20 $\mu$ s waveform and 1A pulse current

\*: Maximum peak current across the varistor with 8/20 $\mu$ s waveform and 0.5A pulse current.

Cp – Device capacitance measured with 1 Vrms at 1MHz

## 包装讯息

| 包装尺寸(Inch) | 載帶         | 標準包裝(KPCS) | 單重(gram)  | 濕敏等級 |
|------------|------------|------------|-----------|------|
| 7          | Paper type | 10         | 0.0011375 | 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。