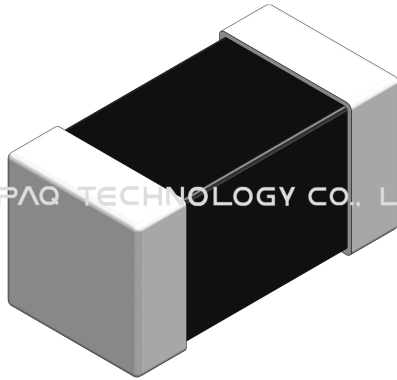


# MLVG04025R0QV05BP



## 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

INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.



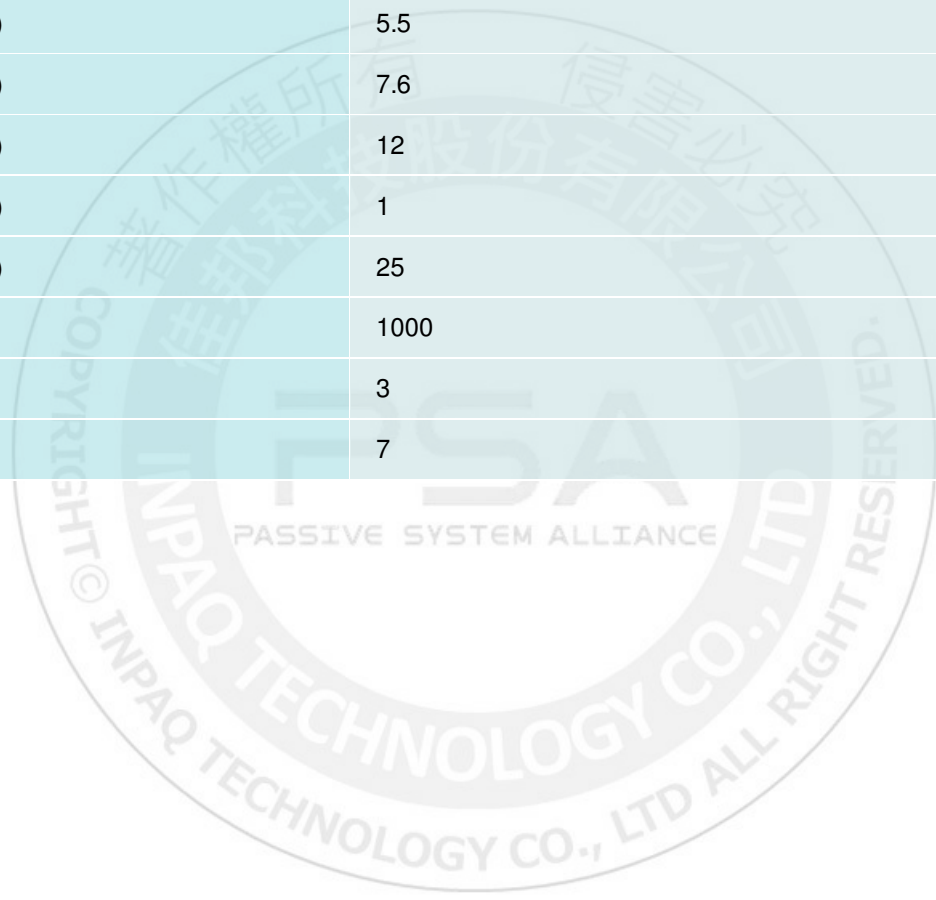
注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

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)	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)	5.5
崩潰電壓(V)	7.6
崩潰電壓(V)	12
箝制電壓(A)	1
箝制電壓(V)	25
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。