

MLVS0402L07



外观&形状



Unit:mm	0201	0402	0603	0805	1206
L	0.60±0.05	0.96±0.12	1.60±0.15	2.00±0.20	3.20±0.15
W	0.30±0.05	0.48±0.07	0.80±0.10	1.25±0.15	1.60±0.15
T	0.30±0.05	0.50±0.10	0.80±0.10	0.90±0.10	0.80±0.10
C	0.20±0.10	0.25±0.15	0.30±0.20	0.50±0.25	0.50±0.25



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)	7
工作電壓(V)	9
崩潰電壓(V)	11.5
崩潰電壓(V)	21.5
箝制電壓(A)	1
箝制電壓(V)	41
電容(KHZ)	1000
電容(pF)	-
電容(pF)	130
電容(pF)	-
突波電流(A)	20
暫態能量(Joul)	0.05

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

VRMS – Maximum AC operating voltage the varistor can maintain and not exceed 10µA leakage current

VDC – Maximum DC operating voltage the varistor can maintain and not exceed 10µA leakage current

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

Vc – Maximum peak voltage across the varistor measured at 8/20us waveform and 1A pulse current

Cp – Device capacitance measured with zero volt bias 1Vrms at 1MHz.

imax – Maximum peak current which may be applied with 8/20us waveform without device failure

Wmax – Maximum energy that may be dissipated with the 10/1000us waveform without device failure

包装讯息

包装尺寸(Inch)	载带	标准包装(KPCS)	单重(gram)	湿敏等级
7	Paper type	10	0.00117	1

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

Page 3/3

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技网站下载，若规格变更及停产，请於訂購時確認，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。