

### ■ 封裝型中高壓片容

封裝型中高壓片容實在常規中高壓片容的基礎,封裝樹脂型包封層。該包封層有效地避免了高壓表面飛弧的產生,防潮性好。

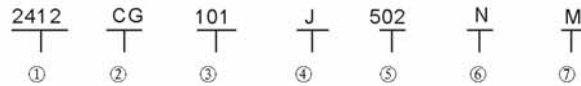
#### ● 特性

- \* 具有高的工作電壓。
- \* 優良的焊接性和耐焊性,適用於回流焊。

#### ● 應用

- \* 應用於環境較苛刻,工作電壓高的電子線路。

#### ● 產品規格型號表示方法



① 尺寸		
型號	英制	公制
2412	0.24 × 0.12	6.00 × 3.20

② 介質種類	
代碼	介質材料
CG	COG或NPO
B	X7R

③ 標稱電容量(PF)	
表示方式	實際值
100	$10 \times 10^0$
101	$10 \times 10^1$

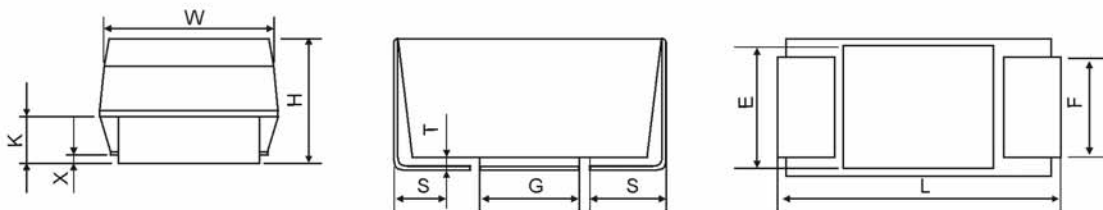
④ 誤差級別	
代碼	誤差
J	±5%
K	±10%

⑤ 工作電壓	
表示方法	額定電壓
402	4000V
502	5000V

⑥ 端頭類別	
表示方法	端頭材料
S	純銀端頭
C	純銅端頭
N	三層電鍍端頭 (銀或銅層/鎳層/錫層)

⑦ 包裝方式	
表示方法	包裝
M	樹脂包封/ 可焊貼裝

#### ● 外形尺寸



單位: mm

L	W	H	K	F	S	X	T	G	E
6.0 ± 0.2	3.2 ± 0.2	2.5 ± 0.2	1.4	2.2	1.3	0.10 ± 0.10	0.13	3.0	3.0

#### ● 容量範圍

額定工作電壓	電容量範圍(PF)	
	NPO	X7R
4000V	0.5 ~ 470	150 ~ 1000
5000V	0.5 ~ 330	150 ~ 1000