

陶瓷貼片濾波器

SMD Ceramic Filters

貼片式陶瓷濾波器 (LTCA/CV10.7M)

▶ 產品簡介

德鍵電子貼片式陶瓷濾波器 LTCA/CV10.7M 系列，為發展 AM/FM 無線電元器件中，比貼片式 AM 濾波器、貼片式 IF 濾波器更小型化，性能更佳。

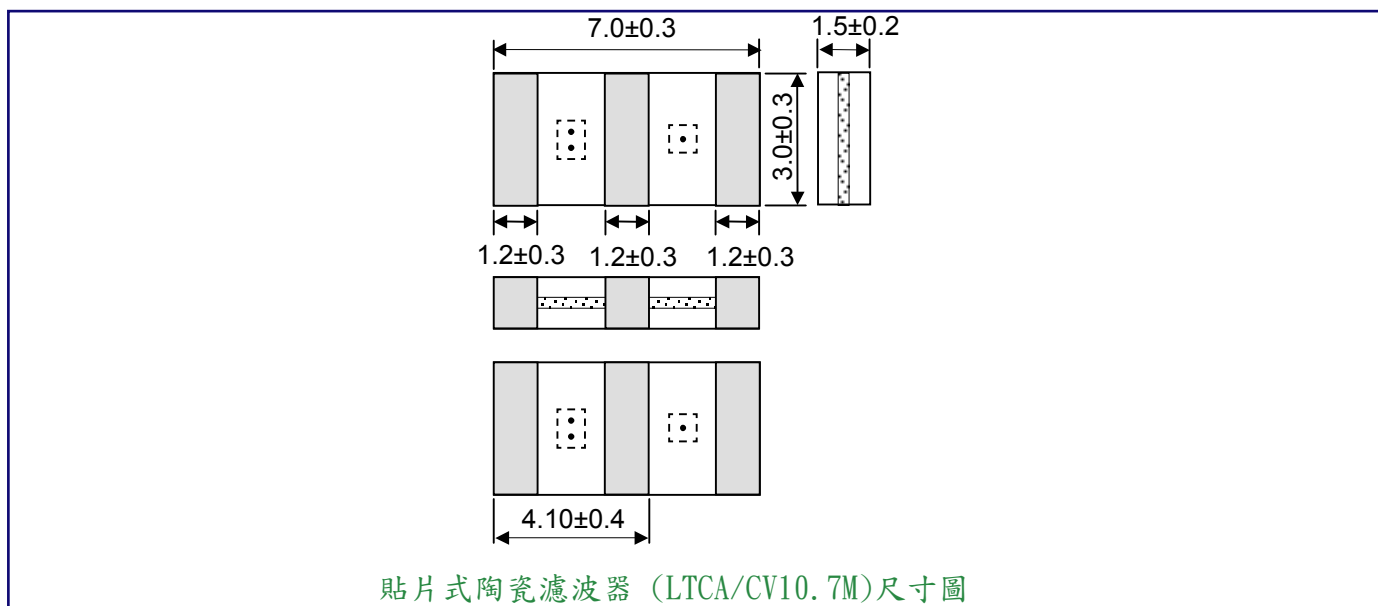
德鍵提供完整壓電元器件尺寸，頻率範圍齊全，并提供產品目錄下載。可依客戶的需求制造，若需特殊規格型式，請與德鍵電子業務聯系。



▶ 特性：

- 多種帶寬可供選擇。
- 此組件可用自動機貼裝。
- 操作溫度範圍：-20 ~ +80 (°C)。
- 儲藏溫度範圍：-40 ~ +85 (°C)。
- 與村田濾波器 SFECV10M7 系列相容。
- 體積小，只有 1.5 mm max. 厚度，且有更小的貼裝面積，方便 PCB 彈性設計。

▶ 外形尺寸 (單位: mm) C - (LTCA/CV10.7M) 系列



▶ 技術特性 - (LTCA/CV10.7M) 系列

型號	3分貝帶寬 (kHz)	20分貝帶寬 (kHz) max	插入損耗 (dB) max	阻帶衰耗 (9-12MHz)(dB)min
LTCA10.7MJ	150±40	430	10.0	30
LTCV10.7MJ	150±40	380	5.5±2.0	35
LTCA10.7MA5	280±50	650	6.0	30
LTCV10.7MA5	280±50	590	3.0±2.0	35
LTCA10.7MS2	230±50	570	6.0	30
LTCV10.7MS2	230±50	510	3.5±2.0	35
LTCA10.7MS3	180±40	520	6.0	30
LTCV10.7MS3	180±40	470	4.0±2.0	35

輸入/ 輸出阻抗: 330Ω

▶ 料號標識 - (LTCA/CV10.7M) 系列

LTCV10.7MA5

①

TR

②

① 型號

② 包裝方式 (TR: 編帶卷裝)

[返回首頁 - 陶瓷貼片濾波器 \(LTCA/CV10.7M\)](#)