IQC 檢驗重點

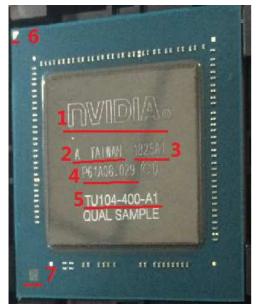
料號

10HB5-140D18-40R

品名規格

CHIP TU104-400-A1 NVIDIA SMD FBGA2228 GB4B-256

零件樣品圖:





外觀文字面檢驗重點:

- 1.NVIDIA: Company name(不可變)
- 2.A or B: Single alpha assembly plant identifier(不可變)
 - -A = ASE
 - -B= Amkor K5
 - -K= Amkor K4
 - -R=ATT
 - -S= SPIL
 - -T=TSMC

TAIWAN or KOREA: Country of origin(不可變)

- -Taiwan: ASE, ATT, SPIL, TSMC
- -Korea: Amkor K4 and Amkor K5
- 3.1825: Assembly date code(可變)

Al: Mask revision(不可變)

- 4.P61A08.029: Assembly lot number(可變)
 - -P=TSMC Fab 14(不可變)
- 5.TU104-400-A1: Product Part Number(不可變)
- 6. PIN 1(不可變)
- 7. 二維碼

(可變):Green Code(可變)

||QUAL SAMPLE:樣品會有,量產品不會有

機構尺寸工程圖:

2228-ball BGA , 37.5 mm X 37.5 mm(GB4B-256)

IQC電氣、機構檢驗重點:

- 1. 量測各部尺寸須與規格值相符.
- 2. 檢視產品外觀,表面無異物,且不得有任何破損及變形.

μ-EDX 有害物質檢測:

μ-EDX 需依照HCSR 有害物質管制規範實施檢測,並參照IQC EDX Test Guide 規範。

Rev. 00 首次發行

Date: 2018/08/30