



IQC 檢驗重點

料號		10HB5-14TU104-10R	品名規格		CHIP TU104-450-A1 NVIDIA SMD FBGA2228 GB4B-256
零件樣品圖：			外觀文字面檢驗重點： 請指出何者可變動CHANGEABLE(藍色)，何者不可變動 UNCHANGEABLE(紅色)，並附加說明代表意義		
			1. NVIDIA: Company name (不可變) 2. S/B: Single alpha assembly plant identifier(不可變) -B= Amkor K5 -S= SPIL TAIWAN/TW/KOREA/KR: Country of origin(不可變) -TAIWAN/TW: SPIL -KOREA/KR: Amkor K5 3. 1917: Assembly date code(可變) A1: Mask revision(不可變) 4. P=TSMC Fab 14(不可變) M1M17.C00: Assembly lot number(可變) 5. TU104-450-A1: Product Part Number(不可變) 6. PIN 1(不可變) 7. 二維碼(需有) 8.  : Green Code(可變)		
機構尺寸工程圖：					
2228-balls FCBGA , 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。					
Date：2019/6/11		Rev. 00	首次發行		
Date：2020/3/16		Rev. 01	將TW加入允收規範		
Date：2020/6/18		Rev. 02	產地KR料件驗證ok，加入允收規範		