

# IQC 檢驗重點

料號		10HB5-142060-10R	品名規格		CHIP TU106-200A-KA-A1 NVIDIA SMD FBGA2228 GB4B-256
零件樣品圖：			<div>外觀文字面檢驗重點：</div> <div>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</div> <div>1.NVIDIA: Company name (不可變)</div> <div>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</div> <div>3.1839: Assembly date code(可變) A1: Mask revision(不可變)</div> <div>4.PKXG52.M00: Assembly lot number(可變) -第一個字母P=TSMC Fab 14(不可變)</div> <div>5.TU106-200A-KA-A1: Product Part Number(不可變)</div> <div>6.PIN 1(不可變)</div> <div>7.二維碼</div> <div>8. : Green Code(可變)</div> <div>9. QUAL SAMPLE: 樣品有，量產品不會有</div>		
					
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：2018/11/05		Rev. 00	首次發行		
Date：2020/03/18		Rev. 01	將TW加入允收規範		
Date：2020/06/15		Rev. 02	將KOREA產地料件加入允收規範		