

# 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) A1: 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  :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。			
Date：2018/08/30	Rev.00	首次發行	