

IQC 檢驗重點

料號	10HB5-140D18-20R	品名規格	CHIP TU102-300A-K1-A1 NVIDIA SMD FBGA2824 GB4-384
零件樣品圖：		外觀文字面檢驗重點：	
		1.NVIDIA: Company name (不可變) 2.S: Single alpha assembly plant identifier(不可變) -A= ASE -B= Amkor K5 -K= Amkor K4 -R= ATT -S= SPIL -T= TSMC TAIWAN: Country of origin(不可變) -Taiwan: ASE, ATT, SPIL, TSMC -Korea: Amkor K4 and Amkor K5 3.1828: Assembly date code(可變) A1: Mask revision(不可變) 4.P60Y29.000: Assembly lot number(可變) -P=TSMC Fab 14(不可變) 5.TU102-300A-K1-A1: Product Part Number(不可變) 6.PIN 1(不可變) 7.二維碼  :Green Code(可變) QUAL SAMPLE & 手寫黑色字 :樣品會有，量產品不會有	
機構尺寸工程圖：			
2824-ball BGA , 47.5 mm X 47.5 mm(GB4-384)			
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：2018/08/20		Rev. 00	首次發行